



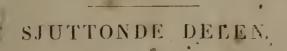


KONGL. VITTERHETS HISTORIE

QCH

ANTIQUITETS

ACADEMIENS HANDLINGAR.



P. A. NORSTEDT & SÖNER,
Kongl. Boktiyekare.



AFHANDLING

OM

KRIGSMAKTENS

0CH

KRIGSKONSTENS

Tillstånd i Sverige,

UNDER

KONUNG

GUSTAF II ADOLFS

REGERING,

ΑF

Henning Hamilton,

Lieutenant vid Kongl. Topografiska Corpsen.

33333 CENT

SERVICE STATE OF THE SERVICE OF THE

#SAUGE OF TAXABLE

The second line is not to second

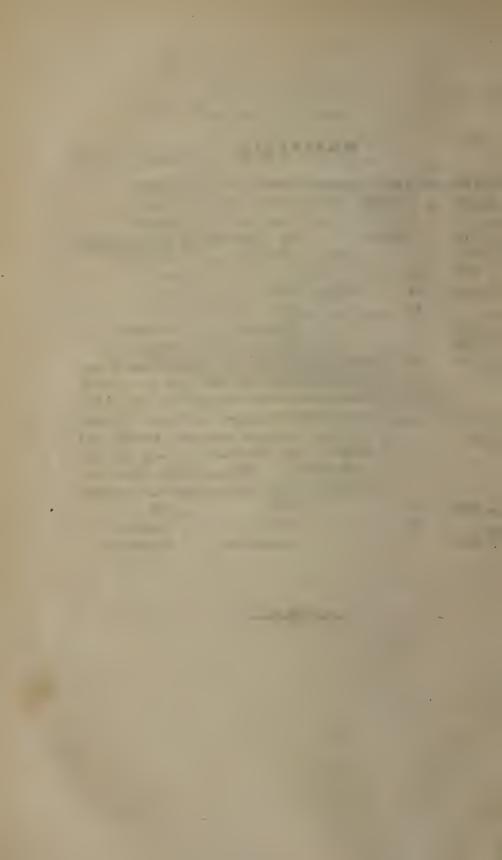
INNEHĂLL:

Inledning	sid. L
Första Kapitlet. Krigs-Lagar och Krigs-	
Ordning	,, 9.
Andra Kapitlet. Förhållanden rörande	,,
Krigsmakten i allmänhet.	
I. Krigshärens högre Befäl och	
Civile Tjenstemän. Befor-	
dringar	,, 42.
II. Krigsmaktens storlek	,, 54.
III. Krigsgärder och Pålagor för	
Krigsmaktens underhåll .	,, 64.
IV. Krigsfolkets beklädnad	,, 72.
Tredje Kapitlet. Fotfolket.	
J. Fotfolkets uppsättning	,, 78.
II. Särskilta slag af Fotfolk och	
deras beväpning	,, 111.
III. Fotfolkets Organisation	
IV. Fotfolkets aflöning	,, 142.
Fjerde Kapitlet. Rytteriet.	
I. Rytteriets uppsättning	,, 167.
11. Särskilta slag af Rytteri och	100
deras beväpning	,, 198.
III. Rytteriets Organisation	,, 209.
IV. Rytteriets aflöning	,, 221.
Femte Kapitlet. Artilleri.	
I. Salpeter- Svafvel och Krut-	
Bruk. Krutets beskaffen-	,, 239.
het	
Materiel	
יין יין יין און און און און און און און און און או	77 -0,

III. Artilleriets Personal och all-	
männa beskaffenhet si	d. 255.
IV. Vapen-tillverkningen i Ri-	
ket. Gevärs-Faktorier	,, 287.
Sjette Kapitlet. Befästningskonst.	
I. Fästnings-byggnad	,, 297.
II. Fästningars anfallande	
III. Fästningars Försvar	,, 316.
Sjunde Kapitlet. Taktik	,, 323.
1. Fotfolkets indelning, uppställ-	
ning och stridssätt ,	,, 324.
2. Rytteriets indelning, uppställ-	
ning och stridssätt	,, 354.
3. Artilleriets indelning, uppställ-	
ning och stridssätt	,, 367.
4. De trenne vapnens samverkan	
och uppställning i slagord-	
ning. Marsch-ordning. Läger	,, 376.

Rättelser.

```
48 rad. 3 ned. i noten står: jemte
                                          las: seinte
                                              lika 60).
         2 uppifr.
                            lika
50
      ,,
                            riket 60).
                                              riket 61).
         12
                            Beschreiburg
                                               Beschreibung
         4 nedifr.
113
     ,,
                        23
                            Berowald
                                               Bernwald
117
         9
              "i noten,
                            än
        10
                                               en
168
202
        14
                i noten,,
                           113
                                              213
                            Le
        10
                                               Ce
                            Trosteras
         1
208
                                               Frosterus
                           Höijer
238
         -6
                                              Hoijer
              " tillägges vid noten 451: Monro (his Expe-
253
        10
                dition) berättar, att han under sin resa till
                Stockholm (1630) besökte Öfversten Alex-
                ander Hamilton, som var bosatt i Urbowe
                (Örebro?) och der hade en Fabrik, vid
                hvilken han tillverkade kanoner och fyr-
                 verks-stycken. Möjligen har således hos
                Chemnitz en förvexling af personer ägt rum.
                            671
                                               751
         12
                                           12
                            Intillig.
                                               Intellig.
         2
                            Ingenieuror
                                               Ingeniörer.
322
```



AFHANDLING

om

Krigsmaktens och Krigskonstens tillstånd i Sverige under Konung Gustaf II Adolfs regering.

af

HENNING HAMILTON,

Lieutenant vid Kongl. Topografiska Corpsen.

Täflingsskrift, som vunnit Kongl. Vitterhets, Historie och Antiqvitets Akademiens högsta pris år 1839.

INLEDNING.

Säkerligen har intet tidehvarf af den Svenska historien sysselsatt ett så stort antal författare, som Gustaf II Adolfs regering. Tyskar, Fransoser, Engelsmän och Italienare hafva med hans egne landsmän täflat att värdigt framställa den Svenske Hjeltens bedrifter. Landets inre tillstånd och förhållanden, äfven der dessa på krigen haft högst väsendtligt inflytande, hafva likväl oftast blifvit bortskymde af Konungens egen, genom den sista stridens ändamål förhöjda krigsära, och Sverige har legat i mörker, under det att Tyskland blifvit upplyst af den stjerna, som först uppgick i Norden. Hallenberg bröt en ny bana genom Svea Rikes Historia under Gustaf Adolf den Stores regering, men då detta arbete, till saknad för hvarje Vitterh. Hist. o. Antigv. Akad. Handl. XVII. Del.

älskare af fåderneslandets håfder, icke blef fullbordadt, och dessutom, så vidt detta i Gustaf II Adolfs historia är möjligt, endast vidrörer krigskonstens framsteg såsom en bisak, qvarstod likväl behofvet af en afhandling, rörande krigsväsendets ändring och skick i Sverige under samma tid. Kongl. Vitterhets, Historie och Antiqvitets Akademien, hvilken redan förut egnat vårt krigsväsende en förtjent uppmärksamhet, visade också snart, genom ett år 1793 uppgifvet täflingsämne, sin önskan att se denna brist fylld. Att den ännu finnes, torde tillräckligt vitsorda arbetets svårighet, likväl - med glädje och tacksamhet erkännes det - betydligt minskad genom tvenne, i sednare tider här utkomna historiska verk. Författaren af denna afhandling anser den visserligen icke uppfylla allt, hvad Akademien med skäl af densamma kan vänta, men om han företagit ett arbete, öfverstigande sina inskränkta krafter, söker han också en ursäkt endast i kärleken till det stånd, han nästan från barndomen tillhört, och i sin lifliga önskan att, efter sin ringa förmåga, bidraga till kunskapen om sitt yrkes utveckling i fäderneslandet.

Den Svenska krigshären blef genom och under Gustaf II Adolf ett mönster för alla andra,
och hans uppträdande såsom krigskonstens omskapare bildar öfvergången till dess nyare historia,
hvarefter den oupphörligt fortgått i samma rigtning.
Rättvisan fordrar likväl ett medgifvande, att denna
genom föregående uppfinningar och händelser var

bestämd, äfvensom att krigskonsten förut hos oss framskred nästan uteslutande genom lån från andra länder. Det torde således icke vara för vårt ämne främmande att i största korthet uppgifva de omständigheter, som förberedt Gustaf Adolfs verk.

Bland dessa intager krutets allmännare begagnande ett väsendtligt rum, genom dess inflytande icke blott på artilleriet, utan afven på de öfriga vapnen och fästningsbyggnaden. Numera lärer väl icke fullkomligt kunna afgöras, om krutet är likartadt med den massa, som redan i sjunde århundradet frambragte den Grekiska elden, äfvensom hurnvida dess uppfinning i det skick, att det kunde begagnas till kroppars framdrifvande, tillhörer en Tysk munk eller Araberne i Spanien. Frågan torde också vara af mindre vigt, då krutet i alla fall först i slutet af det femtonde århundradet verkade större förändringar i krigskonsten. I afscende på Artilleriet må såsom sådan nämnas en förbättrad kanon-construction. Så länge artilleriet blott kunde användas i fåstningskriget, eller, begagnadt i fältkriget, rördes med sådan svårighet, att nyttan ej motsvarade olägenheterna, och pjecerna vid slutet af hvarje träffning föllo i segrarens händer, var detta vapen föga fruktansvärdt. Man måste således vända sin omtanka på minskandet af det grofva artilleriets tyngd, och redan vid den Franske Konungen Carl VIII:s tåg till Italien 1494 se vi ett fält-artilleri, som kunde åtfölja den öfriga krigshärens rörelser, ehnrn deri visserligen ännn mycket återstod att förbättra. Mer än ett århundrade derefter inträffade först Gustaf Adolfs uppstigande på Sveriges thron. Det skulle blifva för vidlöstigt att här omtala alla de förbättringar, artilleriet under en så lång tiderymd undergick, men att sådana skedde, lärer ingen betvisla, och en naturlig följd deraf var artilleriets ökande. Detta skedde äsven så, att en återgång befanus vara nödvändig, och vid början af Gustaf II Adolfs krig begagnades i allmänhet detta vapen mindre, än semtio år förut. Det hade likväl under tiden erhållit en sådan vigt, att krut- och kanon-tillverkningen samt skjutkonsten blisvit föremål för vetenskapligt bearbetande. Biringoccio, Tartaglia och Jacob Preuss tillhöra detta tidehvars.

Ieke mindre märkbar är den verkan, krutets allmännare användande hade i afseende på fotfolket. Iunan skjutvapnen begagnades, måste fotfolkets uppställning hufvndsakligen uppfylla tvenne fordringar; den borde lemna tillfälle för hvarje enskilt att fritt begagna sina vapen i handgemäng, men tillika gifva massan kraft att motstå ett anfall af hendens rytteri. Man inscr lätt svårigheten af att förena dem båda, och den sednare tyckes småningom öfverallt hafva erhållit öfvervigten. Sålunda fick den Grekiska phalangen sitt djup under striden mot Asiens rytterihärar; Romerska manipulerne sammanslötos till cohorter i striden mot Cimbrer och Teutoner; Medeltidens vandrande folkslag och, längre fram, dess Riddare stredo till häst, hvaraf följden blef ett tilltagande djup i fotfolkets slaghopar. Härigenom må-

ste den enskiltes skieklighet eller tapperhet träda i bakgrunden, och fotfolkets anseende förföll. Det blef skjutvapnens bestämmelse att återställa detsamma. Den förödelse kanonkulan åstadkom i de tätt slutne infanteri-massorna, nödgade dem att antaga en tnnnare uppställning; deraf möjligheten af hastigare rörelser och behofvet af enskilt skicklighet. Handgevärens förbättring kunde derefter icke länge uteblifva. Skjutvapnen bidrogo äfven på ett annat sätt till ökande af fotfolkets brukbarhet. Fruktan för rytteriet hade öfver måttan ökat infanteristens skyddsvapen, hvilka slutligen gjorde honom oskicklig så väl till längre tåg, som hastigare rörelser på slagfältet. De aflades småningom, sedan de ej gåfvo skydd mot skjutelden och icke heller längre behöfdes mot rytteriet, hvilket äfven var en följd af krutets allmännare användande.

Riddarne hade med glädje inlåtit sig i en strid, hvars utgång berodde blott af den personliga tapperheten, men sedan striden på afstånd blef den hufvudsakliga, kunde förhållandet ej vara detsamma. Riddarne upphörde att sjelfve deltaga i fälttågen, och rytteriet, hvilket derefter utgjordes af deras tjenare eller värfvadt manskap, förlorade sitt stora anseende, äfvensom i sjelfva verket sin duglighet. Ty då äfven rytteriet allt mer antog skjutvapen, men dess eld naturligtvis icke kunde i säkerhet mäta sig med fotfolkets, erhöll detta en öfvervigt, som det alltid måste bibehålla, så länge icke rytteriet, enligt sin natur, söker sin hufvudsakliga

styrka i choquen. Man begick dessutom det fel att icke öka rytteriets rörlighet, genom bortläggande af de tunga rustningarne, hvilken förbättring sedermera, först af Svenskarne vidtogs.

Hvad Befästningskonsten och Fästningskriget angår, måste de naturligtvis undergå betydliga förändringar genom de nya utvägar, krutet öppnade för anfallet. Detta skedde dock ganska långsamt och deras egentliga omskapning tillhörer en sednare tid. En särdeles utveckling erhöllo de likväl under det Nederländska frihetskriget, hvars inträffande icke långt före Gustaf Adolfs tid är den andra vigtiga omständighet, som förberedde ett nytt tidelivarf i krigskonstens historia.

Utrymmet tillåter oss icke att bär uppräkna de förbättringar, som under detta krig verkställdes i krigskonstens alla delar. Det må vara oss nog att hafva antydt deras inflytande äsven på den Svenska krigsmakten, bland hvars segerrika anförare under det Trettioåra kriget de störste erhållit sin krigsbildning under Moritz's af Oranien fanor. Jakob Pontusson De la Gardie, hvilken Gustaf Adolf sjelf hedrade med namnet af sin läromästare i krigskonsten, afgick redan år 1605, efter slutad fångenskap i Pohlen, till Nederländerna, för att deltaga i striden för dess frihet. Då Gustaf Horn år 1623 afsändes dit i en hemlig beskickning, åtföljdes han af Torsteuson, som på Konungens egen bekostnad qvarstannade der ett år. Wrangel afreste till Holland, sedan stilleståndet med Pohlen var af-

slutadt, och uppehöll sig der äfven ett år, för att taga kännedom af skeppsbyggeriet och navigationen, men hemkallades sedan, för att deltaga i det Tyska kriget *). Nils Stjernsköld, som redan af Konung Carl IX hedrades med vigtiga uppdrag **), samt flere tappre och berömde Svenske krigare hade erhållit sin bildning i samma skola. Gustaf Adolf sjell hyste för Prins Moritz en synnerlig högaktning, och föresatte sig att i sina krigsförrättningar taga honom till eftersyn. Redan såsom Kronprins hade han, på ladrens befallning, flitigt underrättat sig om främmande makters krigssaker, genom samtal med de flere utländske Officerare, som då kommo ifrån Nederländerna och gåfvo sig i Svensk tjenst. Ty stilleståndet emellan Spanien och Förenta Nederländerna år 1609, gaf åtskillige Tyske, Franske, Engelske, Skotske och Nederländske Officerare anledning att söka sin lycka i Sverige, och i samtal med dem tillbragte Gustaf Adolf stundom hela dagarne, då de måste göra honom reda för allt, hvad i krig förefaller ***). Hvad Kronprinsen sålunda inhemtat, använde han sedan såsom Konung, med de förändringar hans eget snille genast-bedömt, eller hans erfarenhet visade honom vara nödvändiga.

Hvad man slutligen äfven torde kunna anse såsom orsak till uppkomsten af en ny krigskonst, är

***) 1b. 1, 42.

^{*)} Svensk Plutark af J. F. af Lundblad, Del. I, sid. 194. Del. 11, sid. 164, 245 och 263.

^{**)} Hallenberg, Svea Rikes Historia I, 119.

långvarigheten af de krig, som under sextonde århundradet fördes mellan Europas mest bildade folkslag. Frankrike var beständigt inveckladt i krig ifrån 1494 till freden i Chateau Cambresis 1559. Knappt hade det erhållit utvertes lugn, förr än inre tvedrägt och strider, med få afbrott fortfarande till år 1595, åter kallade Fransmännen till vapen; och ehuru borgerliga krig vanligen icke medföra förbättringar i krigskonsten, kunde likväl sådane anförare, som Henric IV och Coligny, icke undgå att deraf hemta en nyttig erfarenhet. Nederländska Frihetskriget, fördt i fyratio år af den tidens skickligaste fältherrar, är redan förut omtaladt. Åfven Sverige hade icke under Gustaf Adolfs regering ägt något stadigvarande lugn, då det uppfordrades till deltagande i Tysklands Trettioåra krig. Förbättringar, hvilka under det ena årets fälttåg funnos nödiga, verkställdes och pröfvades under det nästföljande. Mindre vigtiga förändringar gjordes ofta, bland hvilka en del naturligen ej motsvarade ändamålet; men detta insågs snart genom det dagliga tillfället till en utvidgad erfarenhet, och såsom en stämpel af krigskonstens verkliga tillstånd och stigande under detta tidehvarf, hafva derföre nästan endast de blifvit åt historien öfverlenmade, hvilka af fältherrar, uppfostrade i Prinsarnes af Oranien och Gustaf II Adolfs skolor, ansågos såsom förbättringar.

FÖRSTA KAPITLET.

Krigs-Lagar och Krigs-Ordning.

I äldre tider funnos icke i Sverige några, krigsfolket särskilt rörande, lagar eller förordningar, utan dess förbrytelser straffades efter allmän lag och sedermera äfven efter de så kallade Gårds-Rätterna, hvilka voro gällande för konungarnes hoffolk och omgifning i allmänhet, äfvensom det, åtminstone i början, var Rådsherrarne tillåtet att inom sina gårdar använda desamma. Den äldsta Gårds-Rätt anses hafva blifvit år 1319, således i Konung Magni Eriksons namn af dess förmyndare utfärdad 1), och förnyades med få förändringar af samme konung år 1335, samt vidare af Margareta, Erik af Pommern och Carl VIII Knutson 2). De första Krigs-Artiklar utgåfvos af Konung Gustaf I i Stockholm den 12 Jan. 1545 3), troligen till följe af oordningarne

3) Mscr. i Riks-Arch. Tr. i Schmedemans Justitiæ Werck.

¹⁾ Tvifvelsmål om denna ålder af Kon. Magni Erikssons gårdsrätt äro framställde af Ancker. Se dess Saml. Skrifter, 11 Delen, s. 555 o. f. Jemf. Försök att framställa Svenska Lagfarenhetens utbildning ifrån Kon. Gustaf I:s anträde till Regeringen intill slutet af sjuttonde århundradet, af Hans Järta. W. Hist. o. Ant. Akad. Handl. Fjortonde delen, s. 259.

²⁾ Den sistnämndes Gårds-Rätt är af år 1448. De finnas alla i mannscript uti Riks-Archivet. Tr. hos Hadorph vid Biörk. R:n.

bland det utländska, värfvade krigsfolket 1), och bestämma i tolf punkter straffen för vanligast förekommande förbrytelser. Lifsstraff tillämpades i de flesta fall. Endast för mindre förseelser stadgas böter, jernen, stocken eller kistan, och en månads fängelse vid vatten och bröd; men äfven här gällde det halsen, när böterna ieke kunde erläggas 3). Vidlöftigare äro Erik XIV:s Krigs-Artiklar, dat. Svartsjö d. 10 Febr. 1567 6). Enligt dessa skulle vid hvarje fänika finnas en profoss, och öfver dem alla en Öfverste-Profoss, hvilken sedermera kallas General-Profoss och General-Riks-Profoss. Profossen var åklagare i Krigsrätt och svarade således mot Regements-Väbeln nu för tiden. General- Profossen motsvarade närmast Krigs-Fiskalen. Krigs-Rätt skulle hållas på det sätt, att då någon af krigsfolket våldförde landets invånare, skulle alla under samma fana eller fänika ransaka derom, och tvinga honom att förnöja den han förfördelat, eller, om det försummades, alle under fanikan gemensamt ersätta skadan. Vanlige Krigs-Rätter bestode af en nämnd af tolf eller tjngofyra man, utaf ärligt och godt

⁴⁾ Geijer, Svenska Folkets Historia, III, 117. -

⁵⁾ Ifrån Gustaf I:s tid äga vi äfven en stridslag eller krigsartiklar, författade år 1522 af den bekante Biskopen i Westerås Petrus Magni eller Peder Månsson, men hvilka sannolikt icke varit gällande. Originalet till denna Skrift, omtalad af Sven Bring i dess "Samling af åtskilliga Handlingar m. m.," finnes uti Bibliotheket i Linköping, och en afskrift i K. Krigs Wetenskaps Akademiens Bibliothek.

⁶⁾ Origin, i Riks-Archivet.

krigsfolk; dock icke af Ryttmästare, Höfvidsmän eller Profossen, ntan af Fänikdragare, Quartermästare, Öfver-Rotemästare och andre beskedlige krigsmän 1). Men då bögre Officerare voro anklagade, bestod också KrigsRätten af högre Officerare, med någre Riks-Råd 8). General-Profossen ålåg att hafva öfverinseendet öfver allt krigsfolket både till häst och fot, under krig och i fredstider, att det icke tillfogade undersåtarne något våld. Under tåg igenom landet bevittnade han derföre de qvittosedlar, undersåtarne erhöllo för hvad krigsfolket förtärt. Hallenberg säger sig icke hafva funnit uttryckligen stadgadt, men anser sannolikt, att General-Profossen äfven var åklagare vid högre Krigs-Rätt 2).

Utom dessa Krigs-Artiklar, hvilka egentligen blott åsyftade krigsmakten till lands, utgaf Konung

⁷⁾ Hallenberg, II, 525.

^{*)} Bilagan N:o II till 2:dra Delen af Hallenbergs Historia innehåller trenne Krigs-Rätts protokoller Dat. Fäldt Lägredt vedh Rysby d. 31 Aug. 8 och 18 Sept. 1611, hvartill originalerna finnas i Kongl. Svea Hof-Rätts Aetuarie-kontor.

^{*)} Högre Officerares anklagande inför Konungen sjelf skedde genom Riks-Fiskalen, ty i Citat. för O. Stråle. Stockh. 4 Maj 1619 (anfördt af Hallenb. II, 634) hvarigenom han kallas till rätta för Elfsborgs uppgifvande, står: "och befalle strängeligen att J med aldraförsta, och åt siste inom tre veckors tid här nti Stockholm comparera för Oss, vårt Riks- och Krigs-Råd, att svara till hvad vår Riks-Fiskal uti det fall Eder han hafva att tilltala och beskylla."

Erik XIV äfven år 1566 sina Skips-Artiklar ¹⁰). Johan III utfärdade likaledes nya Krigs-Artiklar och en Sjö-Rätt dat. Stockholm 26 Maj 1583 ¹¹), af hvilka de förre redan 1599 blefvo öfversedde och förbättrade ¹²).

Oaktadt alla dessa åtgärder voro likväl ordningen och lydnaden hos krigsfolket, vid Gustaf Adolfs anträde till regeringen, ganska svaga, hvartill tidens grymma krigssätt i betydlig mon torde hafva bidragit. Vid sitt infall i Småland i Januari 1612 hade Danskarne framtågat under ständigt mördande, brännande och härjande. Utom ett stort antal byar, uppbrändes äsven Wexiö stad och Kronobergs Slott. Så vida en vedergällning, hvilken hufvudsakligen drabbar landets fredliga inbyggare, i detta fall kan anses rättvis, måste man således ursäkta, att Svenskarne vid sitt kort derester skeende inbrott i Skåne, framforo med samma våldsamhet. Emedan ingen fiende lade dem hinder i vägen, fingo de "grassera, sköfla och bränna efter egen vilja" 13), hvarunder staden Wá lades i aska och tjugufyra socknar förhärjades. Medan detta förehades i Skåne af Konungen sjelf, sköllade Hertig Johan aderton socknar i Halland¹⁴), och på sådant sätt fortsattes hela detta

¹⁰⁾ Mscr. i Riks-Arehivet.

¹¹⁾ Mscr. i Riks-Arch.

¹²) Krigs-Artiklar uthi Konung Johans tijdh gjorde och brukade, och af H. Fursteliga Nådhe Hertigh Carl öfversedde och förbättrade. Actum Stockh. d. 5 Maji Anno 1599. Mser. i Riks-Arch.

¹³⁾ Hallenberg, I, s. 290.

¹⁴) Widekindi s. 39. Hallenb. I, s. 291. Uti Nordins Handlingar till Svenska Krigshistorien. St. 1, s. 19

krig. Att krigstukten bland manskapet derunder upplöstes, kan så mycket mindre förundra oss, som befälet icke lärer föregått sina soldater med något godt exempel; åtminstone yttrar sig derom Hertig Johans Sekreterare i ett bref: "Bättre Gud, det är ingen som lyder annan, och derföre går det, som det går" 15).

Utom de olyckor, livarmed ett sådant krigssätt öfverhopade landet under påstående fälttåg, fortforo dess följder ganska kännbart, sedan fred var afslutad. Soldaterne, förvildade genom det tygellösaste sjelfsvåld, återkommo såsom en plåga för sina hemmavarande landsmän. Särdeles utmärkte sig det värfvade, utländska krigsfolket genom hvarjehanda utsväfningar och våldsamheter. Tvenne skrifter, som ingåfvos till Konung Gustaf Adolf och Ständerna under Nyköpings riksdag 1611 16), och i vissa fall blott måste anses såsom smädeskrifter, framställa likväl en med andra handlingar öfverensstämmande teckning af det främmande krigsfolkets framfart. I den ena klagas att "Konung Carl indragit i landet en hop med främmande, icke folk utan djeflar, som frukta hvarken Gud eller menniskor, utan få lefva och göra hvad dem synes på bygden i bondeoch prestgårdar, och i städer draga omkring med

följ finnes Förtekning på de härjade Socknar och uppbrände gårdar.

Hallenberg, II, 455.
 Handlingar till Konung Gustaf II Adolfs Historia.
 I Samlingen, sid. 23 följ.

liderliga qvinfolk, röfva, stjäla, våldgästning göra, borttaga och utrida böndernas hästar, traktera och slå undersåterne liksom oskälige kreatur, m. m." I den andra begäres: "att allt det främmande krigsfolk måtte af landet afskuffas, eller här blifver uppror och de varda här ihjälslagne, ty prester, bönder och annat Svenskt folk äro icke mer aktade för dem, än hundar." Detsamma intygas af andra, otvifvelaktiga vittnesbörd. I räkenskapen för kronans nya ladugård i Stockholm för år 1608 är upptaget: "att mycken af kronans boskap blifvit bortröfvad af det främmande krigsfolket, som hade sitt tillhåll i staden och på malmarne, så att man förmådde icke stå dem emot antingen med godo eller ondo." En mängd af bref och andra handlingar från åren 1612 och 1613 förete det ständiga förnyandet af krigsfolkets våldsamheter, huru det ihjälslagit studenter och bönder, samt röfvat landtfolkets egendom. Nästan i alla rikets landskaper ägde sådane uppträden rum, och i Arboga uppkom en fullkomlig strid mellan borgerskapet och krigsfolket, som der var förlagdt under en utländsk officer, von Saltzburg, hvarvid många på båda sidor blefvo döde och sårade 17).

Med anledning, af häröfver ingifna klagomål, förnyade Gustaf Adolf den fullmakt, hans Fader redan utfärdat för General-Profossen Henrik Feder-löser, med tillstånd att, om han befann någon på

[&]quot;) Hallenberg, I, 181, II, 520, 707-714.

bar gerning, som kunde fulleligen öfvertygas om sitt brott, skulle han densamma genast låta upphänga, med hans brott skriftligen författadt, och honom på bröstet häftadt, eller ock, om förbrytelsen var ringare, insätta den brottslige i fängelse, att sedan tillbörligen blifva straffad. General-Profossen tillika med alla dem, som förordnades honom till biträde, togs i Konungens särskilta försvar, att ingen skulle drista göra honom något hinder i hans embete 18). Den vidsträckta domsrättighet, General-Profossen genom detta förordnande egde, och den stränghet, hvarmed krigsmäns förbrytelser straffades, tyckas emedlertid icke hafva medfört åsyftad verkan, hvarföre äfven konungen snart vidtog nya åtgärder till betryggande af sina undersåters lugn.

I den Rättegångs-Ordning, bestående af tjugo punkter, öfver hvilken Gustaf Adolf på Riksdagen i Örebro 1614 begärde Enke-Drottningens och Hertig Johans betänkande, och hvilken sedan med få förändringar antogs, stadgades bland annat: "på det att den synd och orätt, som föröfvades af ryttare och knektar icke, såsom förut, måtte blifva ostraffad för den orsaken skull, att deras Ryttmästare, Höfvidsmän eller andre Befallningsmän, tog dem i hägn och försvar; skulle så väl befälet, som gemene ryttare och knektar, allt medan de voro hemma eller i borgläger, vara allmännelig landslag undergifne, likasom andre Rikets innebyggare 19)"; och förbjödos

 ¹⁰⁾ Hallenberg, II, s. 526.
 11) Widekindi, s. 210. Hallenberg, III, s. 140, 141.

strängeligen Ryttmästare, Höfvidsmän och alla andre att försvara någon af sitt underhafvande krigsfolk för lag och stämma, med åliggande att i sådant fall svara till den andres sak, så väl som sin egen, och dessutom straffas som brytare och föraktare af konungens förbud ²⁰).

Konungens förbud emot våldgästning i allmänhet åsyftade äfven en större ordning vid krigsfolkets tåg. När detsamma tågade genom landet, skulle det icke, såsom förut skett, skingras, utan tåga fäniktals, och af allmogen förses med nödtorftig mat och dricka ²¹), samt med hästar till sakernas

fram-

²¹) Bland de ur 1620 till 1625 års Stater gjorda anteckningar, hvilka förvaras i Riks-Archivet, finnes

följande:

Ordning, derefter H. K. Maj:t vill att låta Soldaterne bekomma deras upphälle hos Allmogen, emedan de förresa genom laudet, och derföre skole ingen vara fri hvarken Crono, Frälse, Förlänthe Ryttare- eller Knekter-hemman; För hvilket Officererne skole dem med Penningar betala och fullkomligen förnöje efter underskrefne värdering.

ppå Personen:		
2 Maltijdh.		
1 Kan: Öel eller Svag-Öel, 3 T:r		
à 2 d:r	6:	
2 Skorpor eller en kaka bröd, 3½ T:a		
à 2 d:r	7:	
1½ &. Kjött, Flesk eller Fisk med		
smör, $11\frac{1}{4}$ LH, à $1\frac{1}{2}$ d:r	16:	22.
	0.0	() ()

²⁰⁾ Konung Gustaf Adolphs Rättegångs Ordinantie, Giord på Rijksdagen i Örebroo, Åhr 1614. Tryckt i Schmedemans Justitiæ Verck, sid. 133—141.

framförande; men ingen soldat skulle få häst af allmogen, så framt han icke var sjuk, och ryttare skulle sjelfve skaffa sig hästar. Officeren, som uppfordrade krigsfolket, skulle derföre underrätta Fogdarne några dagar förut om dess ankomst, och Fogdarne då tillordna dem vissa nattläger, att underhållas af allmogen uti vissa dertill förordnade byar, men icke, såsom förut, läggas kring hela häradet; sådana nattläger skulle åtminstone vara tre mil från hvarandra, då tåget skedde om vintern eller sommaren, och åtminstone två mil, om tåget skedde höst eller vår, äfvensom folket ej fick dröja mer än en natt på hvart ställe. Fogden eller, i hans frånvaro, Skrifvaren och Länsmannen skulle sjelf vara pliktig att ledsaga dem genom länet; allmogen skulle gemensamt underhålla krigsfolket vid sådana genomtåg, och Ryttmästaren eller Höfvidsmannen skulle för hvarje nattläger qvittera Fogden, Skrifvaren och Länsmannen, som skulle göra redo för hvad allmogen sålunda utgifvit, likasom för annan inkomst, på det ej mer måtte tagas, än som nödtorstigt behöfdes. Om någon af krigsfolket vid genomtåg föröfvade våldsverkan och blef gripen på bar gerning, skulle Officerarne, med Fogden, Skrifvaren och Länsmannen straxt i allas åsyn låta straffa

Hvad de flere Partzeller ville hafva, skole Allmogen icke vara pliktade sådant förskaffa, med mindre de sig med dem godvilleligen förena. Orig. i Stats-Kontoret.

honom till lifvet, såsom edsöresbrytare; men om han ej blef gripen på bar gerning, eller tillstod hvad som öfver honom klagades, då skulle han sättas i häkte eller tagas i borgen till nästa Ting, att straffas efter lag. Ståthållaren skulle vaka öfver hvars och ens rättigheter, och om Fogdarne eller Officerarne ej fullgjorde sina skyldigheter, skulle undersåterne taga bevis på sina klagomål och dermed begifva sig till Ståthållaren eller Konungen, eller, i Konungens frånvaro, till Hof-Rätten, då den anklagade skulle sjelf svara till saken, oeh om han kunde bindas dertill, straffas med samma straff, som våldsverkaren sjelf bort undergå. Då krigsfolket ej var stadt på tåg fäniktals, utan reste i landet, skulle ingen hafva rätt att söka Länsman eller fjerdingsman om fri fordenskap, utan söka gästgifvare och njuta samma rätt, som andre resande, mot skälig betalning, O. S. V. 22).

Det manskap, som var förlagdt i landsorterna, stod dessutom under befälets noggranna uppsigt. Låg det vidare omkring, än uti ett härad,
så att det föll Capitainen svårt att för dess uppförande vara ansvarig, förordnades Lieutenanten att
häruti honom biträda. Deras ansvar var härvid så
stort, att om de ej i laga tid anmälde all den

²²) Förordning om frigästningar och skjutsfärder. Dat. Wäsby 3 Febr. 1615. Anförd af Hallenberg. III, 358. följ.

misshandel, som af knektarne kunde föröfvas, fördes den på deras egen räkning, och blefvo de derför ställde till ansvar. Till undgående häraf var allt det manskap, som stod under en höfvidsmans befäl, sjelfstämdt till alla de i orten årligen infallande ting och vanliga rättegångar, der undersökning skedde, huru hvar och en af dem skickat sig, och om någon hade mot dem något att andraga, borde saken strax till laga skärskådande företagas och afgöras ²³).

Oaktadt den rättvisa och noggranhet, hvarmed Konungen fordrade, att dessa förordningar oeh då gällande krigslagar skulle efterlefvas, kan man visserligen icke vänta, att deras verkan kunde blifva snar eller fullkomlig. Likväl var deras inflytande ganska märkbart, och att en bättre anda var rådande i krigshären, torde äfven synas deraf, att det Ryska kriget, 1615-1616, redan fördes på ett menskligare sätt, än det Danska. De oordningar, som föreföllo, kunna dessutom nästan endast tillskrifvas det utländska krigsfolket. Sålunda omtalas, att Öfverste Cobrons Skottska krigsfolk, som låg i Narva, föröfvade våldsamheter emot stadens innevånare, anföll proviant-mästaren, bemäktigade sig med våld kronans förrådshus, och begärde afsked, med hotelse att, om det ej blef tillfredsställdt, skulle det med flygande fanor ryeka till fienden.

²³) Frosterus. I, 73, efter Kgl. Instr. för Öfversten Fleming d. 1 Mart. 1618.

Öfversten ställdes härföre till rätta, och fem af hufvudmännen hängdes, hvarmed Konungen lät saken falla, men afskedade sedan hela regementet 24). I Januari månad 1616 hade äfven en afdelning af 40 man - ovisst om det var Svenske ryttare eller Tartarer, som voro i Svensk tjenst - härjat i Somerska länet likasom fiender, så att invånarne nödgades flykta från sina hemvist. Gustaf Adolf befallde då Öfversten Baner och Ståthållaren på Ivangorod Anders Eriksson att härom anställa sträng ransakning, och strax låta upphänga Officerarne, som icke hållit sitt manskap i ordning, att andre måtte en annan gång hafva försyn att öfva våldsamheter emot Svenska undersåter 25). Några andra, mindre oordningar föreföllo visserligen äfven, men de här omtalade må vara tillräeklige att gifva ett begrepp om deras beskaffenhet och det sätt, hvarpå de af Konungen bestraffades.

Under det Gustaf Adolf i sitt läger vid Elfsnabben afvaktade den flotta, som skulle öfverföra honom till Liffland, i Juli 1621, författade han sina Krigs-Artiklar, hvarigenom ieke blott krigsfolkets rättigheter och skyldigheter nogare bestämdes, och vissa straff utsattes för dess förbrytelser, utan äfven Krigsdomstolarnes sammansättning och Rättegångs-Ordningen tydligare utstakades 26). Bör-

²⁴) Hallenberg III, 420.

²⁵) Ib. s. 423.

²⁶) Gust. Ad. Krijgs Articlar. Act. Lägret ved Elffsnabben d. 15 Julii Åhr 1621. Den här begagnade

jan till dessa Krigs-Artiklar, hvilken skildrar behofvet af dem, och äfven i annat afseende torde hafva sin märkvärdighet, lyder ordagrant sålunda:

"Wij Gustaff Adolph &. Göre vitterligit, at effter som uthi förledne Tijder, den ringa Krijgs-Disciplin och Ordning som här hafver varit i Bruuk, är och så efter handen förtappad och nederlagd, och i samma stad all Oordning och Sjelffsvåld upkommen ibland Krijgzfoleket oeh inrijtat, förmedelst hvilket som offtast Skada och stora Nederlagh med Fäderneslandzens Skada och yttersta Fördärff tagne äre: Och vij betrachtandes at Rijkzens Försvar och Wälfärd, näst Gudh på godt Krijgzfolk och ett välförordnat Krijgz-Regemente och Disciplin består, gärna där effter traehtc, och Oss vinläggie, att Ähra, Dygd och Mandom må inrotas uthi Krigzfolekets Modh oeh Sinne; All Feegheet, Själffsvåld och Odygd förtagas, sompt genom Wälgärningar, sompt hårde Straff, och hvar man till Lydno, Hörsamhet, sine Wapens rätta Bruuk och Öffning, så ock allt annat som Krijget kräfver, må tillvänjas och finnas när omtränger så mycket modigare, såsom och att blifva för siin olycka i tijdh vardnader. Och där någon för sitt Förseende

upplagan är tryckt år 1657 i Göteborg af Amund Grefve. 2:ne andra finnas i Riks-Archivet och äro dessa Krigs-Artiklar äfven tryckte hos Schmedeman, sid. 192—216. Se Fält-Tygmastaren von der Deckens yttrande om dessa Krigs-Artiklar hos Geijer Sv. Folkets Hist. III. 121.

skuld kommer på Straff, att han icke må kunna sigh säija sådant tillförne icke vist hafva. Därföre hafve vij låtit öfverse de förrige Krijgz-Articlar, där aff taget hvad nyttigt hafver synts, och så författat effterföljande Articlar; Hvilke vij vele att skole aff alt Krijgzfoleket, dedh vari sigh Inländsk eller Fremmad, Ryttare eller Kneekter, som i Wår och Cronones tjenst brukas, besvärjes, achtes, observeras och effterkommas, så ock uthi alle Krijgz-Rättegångar och Dommar hafva laga Krafft, och til execution efftergången varda."

De väsendtligaste bestämmelserna i dessa Krigs-Artiklar äro i öfrigt följande:

Afgudadyrkare, trollkarlar och vapendöfvare skulle forvisas lägret; smädelse mot Guds namn straffades med lifvets förlust, och likaså gäckeri med Gudstjenst, Guds ord och de Heliga Sacramenten, så vida det icke skett af lättsinnighet, då förbrytelsen första och andra resan straffades med fängelse i jern och en half månads sold i böter till hospitalet. Chorum hölls morgon och afton på gifvet tecken, då alla Presterne skulle hålla bön; Predikan skulle hållas alla Söndagar och vanlige högtidsdagar, samt dessutom en gång i veekan, särdeles då ieke någon annan helgedag inföll i densamma. Soldat, som försummade Chorum eller Gudstjenst, skulle första och andra gången af sin rotemästare pundas, tredje gången stå i halsjern dag oeh natt, om han icke haft laga förfall. En Prest, som beträddes med dylik försummelse, pliktade hvarje gång en half månads sold till hospitalet. Var han drueken, då Chorum af honom borde hållas, skulle han tvenne gånger förmanas af Fält-Consistorium, men tredje gången förvisas ur lägret. Uti alla sådana ärenden voro Presterne målsägande, när ingen annan klagade, och skulle angifva den brottslige hos hans Öfverste eller Ryttmästare, eller, om han sjelf innehade sådan befattning, hos Fältherren. Presterne skulle förordnas af Biskopen i det Stift, der krigsfolket var hemma, och ingen Öfverste eller Ryttmästare äga rätt att antaga Regements- eller Ryttare-Prest efter eget godtyeke.

Till ordningens bibehållande i alla Capitelssaker, förordnades ett Consistorium Ecclesiasticum, för hvilket Konungens äldste Hof-Predikant var President, när Konungen sjelf var i fält, men i hans frånvaro Generalens Predikant. Ordinarii Assessores eller bisittare voro alla Regements- och Ryttare-Prester. Ingen Prest kunde afsättas af Höfvidsmännen förr, än han af Consistorium befanns ovärdig och oduglig. Om någon prest väckte förargelse genom lära eller lefverne, skulle han anklagas inför Consistorium af Öfversten eller Ryttmästaren; underläts det af dem, kunde klagan ske af hvilken som helst, som beslog honom med sådant brott. Klagade ingen, men förbrytelsen var bevislig, stämdes den brottslige af Consistorium, oeli Presidenten förordnade en Prestman, som förde anklagelsen.

Då Konungen sjelf var med i fält, var han den högste Befälhafvaren, och alla andras makt och myndighet upphörde, så vida dem icke särskilt befalldes att efterkomma och verkställa hans vilja. Näst Konungen var Riks-Marsken, eller den Fältherre, som i hans ställe af Konungen förordnades. Hvar och en krigsman skulle hålla Marsken i vördnad; förgripligt tal emot honom, då det icke giek å heder och ära, straffades efter Krigs-Rättens dom med afbön, jern, fängelse eller annat arbitral-straff, efter som personen och orden voro till; gick det å heder och ära, straffades till lifvet, så vida ej orden med fulla skäl kunde bevisas. Den som upphäsde sig emot honom med väpnad hand miste lifvet, antingen han gjorde skada eller ej; slog någon efter honom med handen, miste sin högra hand, om han råkade eller icke. Skulle det åter hända att Marsken eller Fältherren, utom sitt kall, af hastig vrede med ord eller gerningar förnärmade någon Riddersman af Adel eller Oadel, så att thet enom Riddersman icke står till att lijda, då ägde den förolämpade rätt att anklaga honom för Krigs-Rätten, inför hvilken Marsken måste svara, och efter dess dom gifva upprättelse.

Hvad som är sagdt om Marsken gällde äfven för Fält-Marskalken, Generalen för Artilleriet, Fält-Vaktmästaren, Generalen för Cavalleriet, Fält-Quartermästaren och Mönsterherrarne, och andre som förde befäl i lägret, så att hvar och en skulle

hedra och vörda den, som var öfver honom, och ägde rätt ått fordra det samma af sine underhafvande. Vid samma straff, som ofvan är stadgadt, måste således alla inom ett Regemente, så befäl som manskap, lyda sin Öfverste, Öfverste-Lieutenant, Öfverste-Vaktmästare och Quartermästare, äfvensom inom compagniet samma ordning hölls mellan Ryttmästare, Höfvidsmannen, deras Lieutenant, Fendrik och gemene ryttare eller knektar. Underbefälet och manskapet ansågos i detta fall såsom jemlikar, och var den skyldig att bevisa sina ord, som angrep en annan till heder och ära. Bjöd Öfversten, Öfverste-Lieutenanten o. s. v. en underhafvande något, som icke angick tjensten, då skulle Regements-Rätten dömma deröfver.

Om någon gemen soldat, antingen han var Ryttare eller Knekt, hotade med handen sin Quartermästare, Vaktmästare, Furerare, Fändriks-Lieutenant eller Rustmästare, när denne befallde något på embetets vägnar, miste handen och drefs från lägret, om det skedde i Besättning (garnison); skedde det i fält eller belägrad fästning sedan vakten var satt, miste den brottslige lifvet. Sårade någon sitt befäl i fält eller befästning, skulle harchebuseras. I qvarter eller i städerna dömde Krigs-Rätten deröfver arbitraliter. Blottade någon sin värja i Marskens eller Fältherrens närvaro, för att dermed göra skada, miste handen. Skedde det i fält, under flygande fana, i drabbning eller under tåg, i någon fästning vid besatt vakt, eller på något

ställe, der Krigs- eller Regements-Rätt hölls, miste lifvet.

Den som satte sig emot General-Profossen, hans Lieutenant eller drabanter, då de på Regementets vägnar antastade honom, miste lifvet. General-Profossen ägde att gripa, samt i jern och häkte förvara dem, som bröto mot krigs-artiklarne, men icke att justificera 27) dem, utan Fält-Öfverstens vilja och vetskap, så vida det icke var uttryckligen och särskildt befalldt. Samma rättigheter hade Regements-Profosser vid sina Regementen och Fahne-Profosserne vid sina Fahnor.

Hvad Vagnmästaren och andre, som ägde någon befattning i lägret, bjödo å embetets vägnar, skulle äfven utan motsägelse åtlydas.

Alla allmänna påbud skulle af trumpetare eller trumslagare utblåsas och omslås, och måste, sedan de sålunda voro förkunnade, åtlydas vid det straff, som för hvarje särskildt fall var bestämdt.

Om soldat vägrade att efterkomma, hvad honom till konungens och rikets bästa var befalldt, straffades han till lifvet. Försummande af kronans arbete straffades med trähästen eller jern, samt vatten och bröd. Befälet straffades för sådan förseelse enligt Krigs-Rättens dom, efter den skada, som skett.

²⁷) Enligt Hallenberg IV, 941, betydde justificera det samma som afrätta.

Enligt våra, nu gällande, Soldat-instructioner förstås med Subordination: "blind lydnad, samt vördnad och förtroende för sina förmän." Den 48:de Art. af Gustaf II Adolfs krigs-artiklar förtjenar, för jemförelsens skull, att här i sin helhet anföras.

"Åndock soldaterne skola lyda och respectera deras Förmän och Befäl, såsom sagdt är, så skall dock sådan respect, vördnad och lydnad alltid så vara förstådd, att den sträcker sig till vårt och Rikets gagn och bästa, och icke annars. Ville någon bjuda något, som kan komma Oss och Riket till skada, förderf och nachdel, då stånde krigsmannen honom ingen lydnad, eho han ock är, högre eller lägre; och der någon det gör, stånde då lika straff med den der bjöd."

Onödigt larm nattetid, sofvande eller fylleri på post, olofligt bortgående från post, rymning, kunskapers lemnande till fienden, brefvexling med honom eller yppande af lösen, våldsamheter mot landets fredliga innebyggare och dem, som ägde Konungens eller Marskens försvarelse-bref, eller sådana personer, som gjort tillförsel till lägret; alla dessa förbrytelser straffades med lifvets förlust.

Om en Fahna ryttare eller ett regemente knektar kom i strid med fienden och tog flykten förr, än sidogevären icke mer kunde brukas, skulle Marsken och Öfverste-Krigs-Rätten dömma deröfver. Fanns skulden hos Officerarne, blefvo de ärelöse och drefvos från lägret; fanns den hos de gemene tillika, skulle af dem hvar tionde man efter

lottning hängas, och de öfriga tjena utan fana, ligga utom qvarteret, och göra lägret rent, till dess the med Mannheet sin villo botat hafve. Öfvergaf någon Fahna en fältskans förr, än den utstått tre stormningar och dödsnöd var förhanden, eller afvek den från en stormning förr, än den begagnat sidogevär och varit i handgemäng med fienden, gällde samma straff; likväl skulle i sednare fallet Domare pröfva stormningens möjlighet. Uppgafs en fästning utan högsta nöd, straffades Kommendanten (Guberneuren) och befälet till lifvet; de gemene skulle tjena utan fana m. m. som ofvan sagdt är. Tvang krigsfolket kommendanten att uppgifva fästningen, straffades allt befäl, som deri deltagit, till lifvet, och af manskapet hängdes hvar tionde man efter lott. Följande voro gällande skäl för fästningens uppgifvande: 1. Yttersta hungersnöd, så att allt var förtärdt, hvaraf en menniska kan lefva; 2. Allt värn förtaget, och ingen hjelp att vänta, så att fästningen i alla fall snart skulle falla i siendens händer, med allt folkets död och undergång.

Den som först tog till flykten i en drabbning, fick saklöst ihjälslås; undkom han, skulle han offentligen utropas för en skälm och vara fredlös. Ingen fick antagas till krigsman, hvarken hemma eller i fält, som var ärelös eller eljest varit straffad för något brott.

Dueller voro på det strängaste förbjudne. Vid förefallande oenighet emellan krigsmän, skulle Re-

gements-Rätten dömma deröfver. Om någon af befälet tillät dueller mellan sina underhafvande, afsattes han från sitt embete och måste tjena såsom gemen ²⁸).

Alla ryttare eller soldater skulle antagas på fri mönstring och inskrifvas i rullan af Mönsterherrarne, men ej af Ryttmästaren eller Capitainen. Likaså måste de äfven tjena, till dess de blifvit på en fri mönstring af Mönsterherrarne afskedade, då de af dem och sin Öfverste erhöllo pass. Värfvad soldat kunde på begäran erhålla afsked, då han låg i borgläger eller fälttåget var slutadt, men ingen under det man tågade mot fienden, eller då härfärd påbjöds. Skrifven knekt måste dertill hafva giltiga orsaker, hvilka af Mönsterherrarne skulle pröfvas och gällde såsom sådana: 1. när han var sjuk och förlamad, så att han ej mera kunde göra tjenst, 2. då han tjenat i tjugo år, 3. eller varit på tio tåg, enligt fullgiltiga vittnens intyg.

Då Herman Wrangel och Fält-Marskalken åke Tott utmanat hvarandra till envige, hade de utsatt möte vid en skogig sjöstrand, för att icke blifva upptäckte. Konungen fick likväl underrättelse om deras förehafvande, och de voro redan på mötesplatsen, då plötsligen soldater framrusade och omgåfvo Generalerne med en spetsgård, der man äfven såg stupstocken och den rödklädde skarprättaren. Officeren förkunnade dem Konungens misshag med orsaken till deras aflägsnande från armeen, och hans oåterkalleliga vilja, att den efterlefvande skulle dö för bilan. Förvånade, omfamnade Generalerna hvarandra. Handl. rör. Skand. Hist. 9: 124.

Om Öfverste, Ryttmästare eller Höfvidsman vägrade att låta mönstra sitt folk, straffades han såsom för annat myteri. Lånade han vid mönstringen en annans folk, skulle han af Krigs-Rätten förklaras för en skälm, fanan vecklas tillsammans öfver hans hufvud, hvarefter han med stockknektar skulle drifvas ur lägret. Lät någon leja sig, straffades han första och andra gången med gatulopp, men tredje gången till lifvet. Officer, som var medvetande deraf, afsattes. Ryttare, som lånade häst, sadel, pistoler, vapen eller värja till mönstringen, hade förverkat dem och drefs ur lägret, äfvensom den, hvilken utlånat dem. Halfparten af det förbrutna tillföll Ryttmästaren och andra hälften Profossen.

Öfriga mindre förseelser af befälet straffades med degradering och förlust af solden under en viss tid; af manskapet äfven med böter, vatten och bröd på högst en månad, gatulopp, jern och häkte, samt förvisning ur lägret. Inga liderliga qvinfolk tåldes i lägret ²⁹), men ville någon hafva sin hustru med sig, stod det honom fritt ³⁰).

²⁹) Till ett Regemente Tyska Landsknektar hörde eljest så nödvändigt en skara lösaktiga qvinnor, att desse stodo under en egen Officer, som hade titel af *Huren-VVeibel*. Geijer Sv. Folkets Hist. III, 121.

Soldaterne fingo äfven medföra de barn, som deras hustrur födde i lägret. De erhöllo en ändamålsenlig uppfostran och undervisades i en skola, som förlades till någon säker ort, då krigshären

Konungen, såsom Guds Domhafvande på jorden, var väl högste Domaren, så i lägret, som hemma; men emedan mycket sinnes, som kunde anses hans domar ovärdigt, förordnades att uti lägret skulle finnas tvenne Rätter: Under- och Öfver-Rätten. Under-Rätt var Regements-Rätten för fotfolket och Ryttare-Rätten för rytteriet. I Regements-Rätten var Öfversten President, eller i hans ställe Öfverste-Lieutenanten. Bisittare, som skulle utväljas af hela Regementet, voro 2 Capitainer, 2 Lieutenanter, 2 Fändrikar, 2 Sergeanter, 2 Furerare, 2 Förare, eller tillsammans 13 personer med Presidenten. I Ryttare-Rätten var Öfversten för Cavalleriet President, eller i hans ställe Ryttmästaren för Konungens Liffana. Hans bisittare skulle utväljas af alla ryttarefanor och voro: 3 Ryttmästare, 3 Lieutenanter, 3 Fändrikar och 3 Corporaler, så att äfven deras antal var 13, Presidenten inberäknad. I Öfverste Rätten var Marsken President, eller i hans ställe Fält-Marskalken. Marskens bisittare voro Fält-Marskalken, Generalen af Artilleriet, Fält-Vaktmästaren, Generalen för Cavalleriet, Fält-Quartermästaren, Mönsterherrarne och alla Öfverstar eller, i deras frånvaro, Öfver-

icke låg i förskansadt läger. Harte berättar, att en kula en gång genomgick byggnaden der skolan hölls, och dödade två eller tre barn, utan att de öfrige ändrade färg, eller visade ringaste förskräckelse. Man kan vänta underverk af tapperhet af sålunda uppfödde krigare.

ste-Lieutenanter. Desse alle skulle äfven vara närvarande, då Krigsråd hölls, och iakttogo i afscende på sina platser följande ordning. Presidenten ensam satt i högsätet, och sedan, på lägre stolar, bredvid honom på högra sidan, Fält-Marskalken och Fält-Vaktmästaren, samt på den venstra, Generalen af Artilleriet, Generalen af Cavalleriet, och vidare hvar om annan i denna ordning: Fält-Quartermästaren, Mönsterherrarne, Öfversten för Konungens Hof-Regemente, Uplands, Westergötlands, Smålands, Östergötlands, Norrlands, Finlands och Karelens Regemente. Skulle af de ordinarie ledamöterne äfven några extra-ordinarie vara utvalde, hade de derefter sin plats, och slutligen Öfverstarne för utländska eller besoldade regementen, efter sina tjensteår. En af desse domare tog först domare-eden af Marsken, på Konungens vägnar, hvarefter han förestafvade den för sina bisittare. Samma ed aflades äfven af Under-Rätterne.

I Öfver-Rätten var en edsvuren Secreterare, som hade tillsyn, att protokollet riktigt fördes, författade domar, förde anteckningar öfver belägringar, slagtningar, skärmytslingar, m. m. och underskref, jemte Marsken, alla domar och rådslag. Under honom voro 2 Notarier, som förde protokollet, renskrefvo alla handlingar, samt höllo register öfver alla skrifter, som utgingo från Marsken och Krigs-Rådet, eller till dem ankommo. En Rättegångs-Väbel eller Vaktmästare skulle efter

Marskens befallning stämma till rätta dem, som skulle svara inför Öfver-Rätten. Likaledes funnos vid Under-Rätterne en edsvuren Rättegångs-Skrifvare och en Rättegångs-Väbel eller Vaktmästare, med samma skyldigheter.

Under Öfver-Rätten hörde alla crimina læsæ Majestatis, särdeles: 1. Försåt, med ord eller gerningar, mot Konungens person; 2. Om någon talade förnärmande mot Konungens höghet och rykte; 3. Om någon föresatt sig att förråda, eller verkligen till fienden förrådde fästning, läger, krigsfolk, flotta eller dylikt, äfvensom då någon haft vetskap om, men icke uppenbarat sådana anslag; 4. Om någon hade hemlig skriftvexling med fienden; 5. Om någon förde afvog sköld emot fäderneslandet; 6. Om någon lade försåt för eller smädade Rikets Arffurste; 7 Om någon förgjorde eller ville förgöra Marsken, eller en General, eller talade hånligt om dem. Vidare hörde under Öfver-Rätten de brott, som begingos af ett större antal, helt eller halft regemente eller fana; alla mål deri Under-Rätten kunde anses jäfvig; anklagelse å lif, lem eller ära mot officer eller Svensk adelsman; alla civila mål, som voro dömde af Under-Rätten och öfvergingo 500 dalers värde, och slutligen alla, som voro lagligen vädjade ifrån Under-Rätten.

Alla andra mål, så väl civil- som eriminal-, skulle först komma för Under-Rätten, och dess dom stå fast, så vida ej lagligen vädjades. I brottmål tillstaddes intet vad; men innan domen gick i verkställighet, skulle den förevisas Riks-Marsken, och sedan kunde ingen ändring deri erhållas, så vida icke Konungen sjelf var närvarande och sådant befallde.

Anklagare uti Öfver-Rätten voro General-Profossen och hans Lieutenant, med biträde af Konungens Fiscal. De skulle ej blott der andraga och behörigen utföra alla mål, utan sedan äfven låta bestraffa den skyldige. De mål, som angingo Konungen, fördes af hans Fiscal. Samma befattning hade Regements-Profossen i Under-Rätten.

Alla böter delades mellan Konungen, målsäganden och Rätten. Konungen gaf likväl sin andel åt befälet sålunda, att Ryttmästaren njöt sakören af sina underhafvande ryttare, Capitainen af sina knektar, Öfversten af sina Capitainer och Ryttmästare, och Fältherren af Öfverstarne och General-Officerarne, utom sakören för Majestäts-brott, dem Konungen förbehöll sig sjelf. Detta allt gällde likväl blott så länge krigsfolket var i fält, besättningar eller på arbete; då de voro hemma, stodo de till svars vid laga Ting och bötade, såsom andre inbyggare, efter Lands-Lag.

Öfver-Rättens sammanträde förkunnades i lägret två timmar förut af trumpetare, och skedde för brottmål, som angick lif, lem och ära, under bar himmel, men eljest i tält (Paulunet). Sedan alla intagit sina platser, började Profossen, hvarefter fortsattes med käran och svaran, till dess Domarne

voro noga underrättade, och domen skulle fällas. När Domarne voro ense, uppsattes domen af Sekreteraren, och upplästes af honom offentligen, hvarefter den gällde såsom Konungens dom.

Ingen hög Officer, Öfverste, Ryttmästare eller Capitaine fick, vid förlust af sitt embete, fälla förbön för någon, som var lagligen dömd för brott mot krigs-artiklarne, så vida det icke var en nära slägtinge, då blodsbandet ursäktade honom.

På det att ingen skulle kunna förebära ovetenhet om dessa krigs-artiklar, skulle de en gång i månaden uppläsas inom hvarje Regemente ³¹).

Gustaf Adolf har i dessa krigs-artiklar lemnat oss ett nytt bevis på den outtröttliga omsorg, hvarmed han sökte införa ordning och disciplin i den Svenska krigshären. Fortsättningen af det Pohlska kriget visar, att hans bemödanden icke heller voro fruktlösa, och likväl ansåg han sig icke ännu hafva gjort nog för detta ändamål. Redan år 1618, då Polackarne infallit i Svenska Lifland med mord och brand, och Stjernsköld begärde att få utöfva vedergällningsrätten, skref Konungen till honom, att han

De upplästes första gången af Riks-Kansleren vid Elfsnabben, d. 15 Juli 1621, för hela lägret, bestående af nio regementen fotfolk och 10 kompanier ryttare, som uppställdes i full slagordning på Åresta äng. Sedermera blefvo de uppläste för tre regementen i sender och besvurne till efterlefnad. Hallenberg IV, 943. Ett tillägg till dessa artiklar skedde år 1632, och finnes infördt i The Swedish Discipline. London 1632. II, 69.

väl fick angripa fienden, men icke efter dess exempel draga ut på ströfveri, utan, om tillfället så medgaf, anfalla någon fästning. Under tågandet borde han handtera det värnlösa folket i fiendens land med samma skonsamhet, som Sveriges egne undersåter, och vid högsta onåd icke tillåta minsta ströfvande; ty vi hafve icke ernat, yttrar sig Gustaf Adolf, föra krig emot bonden, den vi helre se behållen än platt förderfvad 32). Åtta år derefter, under fälttåget i Preussen, utgafs följande förordning: "Emedan Konungen i Liffländska kriget förnummit den oordning, att många begåfvo sig ut på byte, hvarunder de lätteligen blefvo till fånga tagne, arméen derigenom märkeligen försvagad, och fienden ett tillfälle beredt att erhålla goda och säkra underrättelser, förordnade han, att ingen af befälet fick vid lifsstraff utskicka någon af sina underhafvande på byte, med mindre af Konungen eller dess Fält-Marskalk något Parti blef kommenderadt."

"På det att folket icke dess mindre måtte blifva underhållet och hafva sin nödtorft, förordnades, att livarje morgon ett Parti skulle utskickas, af hvarje tre regementen trehundrade man, eller 100 af hvart regemente, och af hvarje tre kompanier Ryttare ett utskott af 150 man, och deröfver skulle kommendera, öfver fotfolket en Öfverste, en Öfverste-Lieutenant och två Capitainer; öfver ryttarne en

³²⁾ Hallenberg IV, 720.

Ryttmästare och en Lieutenant, med dess Under-Officerare. Med desse skulle en sådan ordning hållas, att hvar Öfverste och hvar Ryttmästare, hvilkas folk utsändes, skulle gifva General-Vaktmästaren och General-Gevaldigern hvardera en rulla på dem, som af hans regemente eller kompani fortsändes. General-Vaktmästaren och General-Gevaldigern skulle dem sedan efter samma rulla, när de ut eller in i lägret foro, mönstra, och om de befunno någon förr komma in i lägret, än hela hopen kom, eller ock derefter, den samme skulle de låta fasttaga, och honom strax in ipso facto och på färska gjerningen upphänga låta."

"Det erhållna bytet skulle genast föras på en plats framför lägret, och der af General-Vaktmästaren och Gevaldigern så fördelas, att först skulle uttagas hvad som behöfdes till Konungens kök, och derefter till General-Officerarne, hvilka äro Fält-Marskalken, Öfverste-Vaktmästaren och Gevaldigern, hvar sin del efter tillgången. Återstoden delades i tre delar, hvaraf fotfolket erhöll två och rytteriet en. Det som hvardera erhöll delades åter i tre delar, hvaraf befälet fick en och manskapet de två."

"Hof-Marskalken skulle likaledes till General-Vaktmästaren och Gevaldigern ingifva en rulla på dem af hoffolket, som antingen borde sjelfve utdraga eller sända sina tjenare, och dem sedan till-delas deras portion i bytet."

"Commendeurerne skulle tillse, att ingen af officerarne eller gemene under marscherandet vek af tågordningén 33), för att plundra; skedde det, skulle Gevaldigern straxt låta upphänga honom."

"Vid lifsstraff fick icke heller någon understå sig att plundra eller röfva något hus eller bondby, der qvarter eller Salve Gardie (skyddsbref) var öfverlyst och gifvet; tillvälla sig qvarter i hus eller by, förr än det blifvit honom af qvartermästaren ordentligen tilldeladt; eller aflossa sitt skott i läger eller qvarter 34)."

Då Gustaf Adolf började sitt deltagande i Trettioåra kriget, förutsåg han visserligen, att det icke snart skulle kunna afslutas, och fruktade de oordningar, som under hans frånvaro kunde uppstå inom fäderneslandet. Särdeles voro de att befara i afseende på det hemmavarande krigsfolket, emedan den Högre Krigs-Rätten, enligt Krigs-Artiklarne, hölls i lägret, och således den fastställda rättegångs-ordningen antingen icke för de i landet qvarlemnade

³³⁾ Konung Erik XIV:s Krigs-Artiklar stadga härom: "När någon på Tågh eller resor drager medh ominne ifrån sin Tågh-Ordningh, så skall hans Höfvitsman, eller någon, then befallningen hafver, hafva makt att slijta en Hillebård eller annor Wärja på honom och drifva honom i Ordningen igen; then sig till mothvärn ställer straffes." Nämnde straff var väl icke under Gustaf Adolfs tid genom lag stadgadt, men brukades dock någon gång. Se Theat. Europ. II, 338.

³⁴) K. M:s Ordning huruledes skall hållas medh Krijgsfollkedt som blifver commenderade på bythe i Prüssen. Actum Fältlägredt vid Pessarg d. 30 Junii A:o 1626 Riks. Arch. Reg. f. 428.

trupperna kunde iakttagas, eller åtminstone var förenad med många svårigheter och en skadlig långsamhet. Konungen beslöt derföre att bilda en ny krigs-domstol i Stockholm, under Riks-Marskens Presidium. Jacob De la Gardie, som då innehade detta embete, erhöll i följe häraf fullmakt att organisera den nya Krigs-Rätten. Sjelf utnämnde Konungen vice President och fem Assessorer 35), men gaf Marsken tillstånd att dessutom dertill kalla så många Öfverstar, Öfverste-Lieutenanter, Vaktmästare och Höfvidsmän, att antalet blef åtminstone tolf personer, hvarjemte han borde förordna en Berichts-Vebel, en Secreterare, Notarier, en Profoss, två Poster och två Euspänningar. I samråd med Kammar-Råden skulle han tillförordna dessa Embeten och Personer om lön och underhåll, som hvars och ens qualitet och embete kunde vara likmätigt, och han sitt embete med utföra och förestå kunde, hvilket Konungen sedan ville gilla och stadfästa. Tilldess Konungen för samma Krigs-Rätt hann utfärda någon ny Ordinance eller Process, skulle den i alla förefallande rättegångar följa Sveriges beskrifna Lag och Statuter, Krigs-Artiklarne, Gårds-Rätterne och den Öfverstarne gifua instructionen. Krigs-Rätten borde sammanträda tvenne gånger om året,

Nice President blef Riks-Rådet och Fält-Marskalken Herman Wrangel; till Assessorer utnämnde Konungen Öfverstarne Claes Christersson (Horn), Åke Oxenstjerna, Jesper Andersson (Krus), Måns Mårtensson och Johan Lindersson.

på den tid Marsken fann beqvämast, hvardera gången tre veckor, samt alla saker då upptagas och afgöras, hvarföre Konungen befallde så väl ofvannämnde ledamöter, som dem, hvilka af Presidenten eller vice Presidenten till Rätten kallades, att vid densamma på de af Marsken bestämda tider sig inställa 36).

Vi hafva nu i korthet genomgått de allmännare åtgärder Gustaf II Adolf vidtog, för införandet af ordning och lydnad i den Svenska krigshären. Deras följder tillhöra snarare krigshistorien än denna afhandling; men då vi i förbigående teeknat det förra, laglösa tillståndet, må det äfven vara oss tilllåtet att nämna, det Svenskarne, under Trettioåra kriget, blefvo ett mönster af gudsfruktan, ordning och disciplin framför alla andra nationer. I alla de dygder, som mest pryda en krigare, föregick äfven Konungen de sina med ett exempel, som icke kunde sakna efterföljd. Genom en oskrymtad vördnad för ett Högre Väsende, hvilket han alltid tillskref och aldrig underlät att offentligen prisa för sin framgång 37); genom tapperhet, ordning och måttlighet, tillvann han sig allas, äfven fiendernas, beundran.

Beställning för Grefve Jacob De la Gardie, att blifva President uti Krigs-Rätten i Stockholm. Dat. Elfsnabben d. 5 Junii 1630. Registr. 1630 f. 314.

³⁷⁾ Utom de författare, som egentligen behandlat Gustaf Adolfs historia, se ett samtal mellan Drottning Christina och Whitelock, i den sednares Dagbok. S. 211.

Ofta lät han i sitt eget quarter om aftnarne göra offentlig bön, hvarvid alla högre Officerare voro närvarande, somlige af verklig gudsfruktan, andre på det att Konungen icke skulle anse dem lättsinnige 38).

Tyskland, förhärjadt af Tilly's och Wallensteins vilda skaror, såg i Svenskarne sina räddare från förtrycket, och emottog dem med glädje ³⁹); ett förtroende, som de åtminstone oftast motsvarade. Endast högst sällan, och till följe af särskilda omständigheter, tillät Konungen sina soldater en hårdare framfart, hvilket likväl ej skedde utan olägenhet ⁴⁰), ehuru icke under *hans* anförande något så-

De våldsamheter, som af Svenska krigsfolket begingos mot bönderna i grannskapet af Münehen, 1632, voro blott en vedergällning för den grymhet, hvarmed desse behandlat någre Svenska soldater, som de tillfångatagit.

³⁸⁾ Mauvillon I, 337.

vann sig Konungen allas beundran och tacksamhet, genom en kungörelse, att landets alla invånare, så väl vänner, som fiender, kunde med trygghet stanna qvar, utan att hafva något att frukta; hvarförutom han äfven erbjöd sig att låta utdela bröd åt dem, som deraf voro i behof. En dylik kungörelse utfärdades äfven, efter Konungens vistande i Berlin. Chemnitz I Th. 2 B. s. 6, 13 och 3 B. s. 123. Mauvillon III, 90. Förordningen finnes införd i Theat. Europ. II Th. s. 328.

⁴⁰⁾ Efter intagandet af Frankfurt a. d. O. d. 3 Apr. 1631, tillät Konungen trenne timmars plundring, hvaraf soldaterne blefvo så förvildade, att han genast måste låta arkebusera eller hänga någre bland dem, innan de öfrige kunde bringas till lydnad. Mauvillon III, 63. Theat. Europ. II, 338.

dant sjelfsvåld kunde inrota sig, som ty värr utmärkte de sednare åren af Trettioåra kriget.

Inom Sverige finner man väl att Presterskapet ännu år 1632 klagat öfver "tiggeri och våldsamheter af knektar och båtsmän 41)," men om oekså någon gång sådana tillfälliga oordningar förefallit, voro de likväl ganska sällsynta, och vittna ej om det allmänna förhållandet.

ANDRA KAPITLET.

Förhållanden rörande Krigsmakten i allmänhet.

I. Krigshürens högre Befül och Civile Tjenstemün. Befordringar.

Riks-Marsken hade, näst Konungen, högsta inseendet öfver alla krigsärenden till lands, likasom Riks-Amiralen öfver Rikets sjömakt. Deraf följde likväl icke, att han alltid skulle anföra krigshären i fält, hvilket tvärtom sällan hände, och då de göromål, som efter år 1634 tillhörde Krigs-Collegium, under Gustaf Adolfs tid förrättades af Riks-Skattmästaren och Kammar-Råden, af Ståthållarne

⁴¹) Riksens Råds Resolution oppå Prästerskapsens Postulata. Act. Stockholm den 18 Febr. 1632. Reg. f. 50.

på fästningarne och öfver länen, samt af Kronfogdarne i landsorterna, tyckes Marskens verksamhet stundom hafva varit temligen inskränkt. I handlingarne från dessa tider finner man derföre hans åtgärder sällan omtalade. Såsom en pligt, åliggande hans embete, och hvars uppfyllande var förenadt med de största svårigheter, nämnes likväl, att han borde tillhålla Adeln fullgöra rusttjensten ⁴²). Att Riks-Marsken var President i den högre Krigs-Rätt, som efter år 1630 alltid skulle sammanträda i Stockholm, är redan förut anfördt.

Den som, enligt Konungens förordnande, förde befälet öfver en i fält varande krigshär, kallades i början af Gustaf Adolfs regering General-Fält-Öfverste, men sedan vanligen Fältherre eller General-Fältherre. Närmast denne stod Fält-Marskalken. Då hela krigshären icke var förenad på ett håll, kunde äfven flera på en gång innehafva denna titel. Sålunda kallades Evert Horn, som stupade vid Pleskows belägring 1615, stundom Fältmarskalk, stundom Fältherrens Öfverste-Lieutenant; och Jesper Mathsson, som var Riks-Skattmästare, var tillika vid samma tid Fältmarskalk och General öfver det hemmavarande krigsfolket 43). Generalitetet vid Svenska krigshären var emellertid ännu föga talrikt. År 1623 bestod det endast af två personer, Fältherren Jacob De la Gardie och Fältmarskalken Herman Wrangel,

⁴²⁾ Hallenberg 1, 267.

⁴³) Hallenberg 1, 262. III, 382, 401.

men ökades då med en Fält-Major, nemligen Grefve Frans Bernhard von Thurn, som ifrån Nederländerna kom öfver till Sverige med ett värfvadt regemente af åtta kompanier, och blef den förste General-Major i Svenska krigshären 44). Ännu omkring år 1626 funnos i Sverige och Finland blott tre Generals-personer, femton Öfverstar och nitton Öfverste-Lieutenanter 45), men vid början af trettioåra kriget

⁴⁵) Öfverstar och Öfverste-Leutenampters beställningar uti Sverige (omkring 1626).

	•
Lön i	Lön i
Daler.	Uti Östergöthland D:r.
Fältherren 8000	Johan Baner 2000
Fältmarskalken 4000	Johan Kinnemund 1000
Fält-Major Gr. v. Thurn 3000	Lars Kagg 1000
Uti Norrland	Eric Hand 1000
Jacob Duvalt 2000	Uti Småland
Johan Wernstedt 1000	Patrik Reedvinn 2000
Fridz Rossladins 1000	Thomas Musann 2000
Uti Uppland	David Drommundt . 1000
Åke Oxenstjerna 2000	Otto Skeding 1000
Bengt Bagge 1000	Lars Hård 1000
Jacob Zitton 1000	Uti Finland
	Gustaf Horn 2000
Uti Närike	Christopher Assersson 2000
Alexander Letzle 2000	Ernest Kreutz 2000
Eric Rynning 1000	Hans Wrangel: 2000
Mathias Kagg 1000	Alexander Essenn 2000
Uti Wästergöthland	Arfved Horn 2000
Johan Hindricsson 2000	Henning Gress 1000
Nils Ribbing 2000	Jörgen Reik 1000
Jöran Köningen 2000	Jacob Skotte 1000
Welam von Solesburg . 1000	Hindric Burt 1000
Hans Drake 1000	Hindric Horn 1000

⁴⁴⁾ Hallenberg V, 111. Thurn kallas äfven General-Fält-Vaktmästare. Inom regementerna motsvarade titeln af Vaktmästare den af Major, hvilken sednare omkring 1626 började blifva allmänt antagen.

funnos redan slera General-Fältmarskalkar, General-Lieutenanter ⁴⁶) o. s. v. och deras antal ökades under dess fortgång, dels emedan Konungen någon gång på detta sätt belönade dem, som utmärkt sig genom synnerlig skicklighet, dels ock var det en följd af krigshärens delande i slera, spridda corpser ⁴⁷). General-Staben synes vara en inrättning af Gustaf II Adolf; dess Chef kallades General-Major för Ko-

Ibland Staterna i Kongl. Stats-Contoiret för år 1625 och deromkring. Afskr. i Riks Arch. Här saknas Öfverstar och Öfverste-Lieutenanter i Westmanland och Dalarne. Då dessa tilläggas torde antalet i Sverige ensamt hafva utgjort 26. Jemf. Hallenberg V, 121.

⁴⁶) Horn var redan i början af år 1631 Fältmarskalk. Todt och Baner Generaler. Reg. f. 2. Åke Tott General öfver Rytteriet. R. f. 7.

⁴⁷) En annan orsak till ökandet af Generalspersonernas antal finna vi i Bij Memorial för Bengt Öxenstjerna. Reg. 1631 f. 190. Åtskillige Fransyska Officerare skulle öfvertalas att värfva 6000 man. "Och efter en del," skrifver Konnugen, "redan haft Generalsbeställningar och således näppeligen låta åtnöja sig med Öfverste-beställning, skulle Duca de Roan blifva General, med högst 2000 R:dr månadtlig besoldning, och fick han sedan constituera en General-Lieutenant och en General-Major öfver samma trupper." Då Salvius år 1631 underhandlat med en viss Lohausen, att han skulle värfva ett regemente knektar om tolf kompanier, fick han Konungens befallning att förse honom med penningar dertill, och efter beställningen tilläfventyrs måtte tyckas honom för ringa, skulle han tillsäga honom Krigs-Råds beställning. Svar på D. Salvij Bref, Dat. Berwald d. 6 Jan. 1631. Reg. f. 7.

nungens arméc 48). Titeln af General-Adjutant förekommer först något sednare 49).

Vid Artilleriet tyckes graderna hafva varit mindre noga bestämde. Krigs-Artiklarne omtala väl Generalen af Artilleriet, såsom åtföljande Fältherren och utgörande en medlem af hans Krigsråd, men denna benämning förekommer eljest ganska sällan; vanligare äro Tygmästare öfver Kronans Arkli, Riks-Tygmästare eller blott Tygmästare 50).

General-Qvartermästare och General-Fält-Qvartermästare funnos väl redan under Konung Carl IX:s

Major der Königlichen Arméen, hos Chemnitz; i Swed. Intellig. I, 42, Sergeant-Major. General Baudissin var äfven år 1631 General-Major. Reg. fol. 72. Redan 1630 hade han dock fått löfte om General-Lientenantskap. Konungen yttrar sig i Bref till Cantzlern D. Elfsnabben d. 2 Junii 1630. (R. f. 291). "Baudissin finna vi icke annars än väl affeetionerat, hafvom och till att hålla honom dervid, per discursum gifvit honom hopp om General-Lieutenantskapedt under Cavallerijet, hvaremot han hafver sig fuller betackadt, men vetom ieke egentelig, om han dermed contenterat är; Warden allt nogare förnimmandes, och der J befinnen honom ibland Ryttarne vela vara den förste, heller sända honom än någon annan åstad."

⁴⁹) I Palmsk. Handskr., T. 190 s. 535 omtalas en General-Adjutant år 1642.

folket (omkr. 1615) upptages Generalen af Artilleriet och 2 Tygmästare, men i 1620—25 års Stater i Stats-Contoiret nämnes blott en Tygmästare. Mser. i Riks Arch.

tid ⁶¹), men som ingen särskild Fortifications-Stat då var, eller under Gustaf Adolfs tid blef, ordentligen organiserad, fortfor Rikets fästningsverk att stå under Artilleri-Befälets uppsigt. En Fransman, Anton Monieur antogs år 1618 till Öfverste-Lieutenant öfver Rikets Arkli och Tillsiare, eller uppsyningsman, öfver alla fästningar ⁵²).

Omsorgen för krigsfolkets utredande och proviantering tillhörde egentligen Kammar-Råden hemma i landet, men, då krigshären var i fält, uppdrogs förvaltningen, utdelningen, och stundom äfven anskaffandet af dertill hörande persedlar åt särskilda embetsmän, under namn af General-Fält-Proviant-Mästare eller Commissarius 33), hvartill dock företrädesvis någon af Kammar-Råden valdes 34). Inom regementerna skedde vidare utdelningen genom General-Vaktmästaren och General-Gevaldigern. Den

⁶¹) Tal om Kongl. Svenska Fortifications-Statens Inrättning af A. M. von Arbin. Stockh. 1773, s. 13.

⁵²) Hallenberg IV, 737.

⁶³⁾ Ib. II, 501.

Då De la Gardie om vintern 1626 qvarlemnades i Liffland, erhöll han till sitt biträde Kammar-Rådet Måns Mårtensson, såsom Krigs-Commissarius, samt att hafva uppsigt öfver landets inkomster och Kammarverk; att efter hand låta upprätta Jordbok öfver landet; hafva uppsigt öfver krigsförrådet på fästningarne; hvar månad mönstra krigsfolket; utbetala dess sold och derföre göra räkning i Räkning-Kammaren, under Marskens frånvaro bafva öfverinseendet öfver besättningen i Riga m. m. Hallenb. V, 432.

sistnämnde hade tillika uppsigt öfver ordning och police i lägret, hvaruti han biträddes af en Fält-Gevaldiger, en Licutenant och tolf *Stockknektar* 55).

Befälet på fästningarne tillhörde Ståthållare och Kommendanter, hvilka sednare den tiden vanligen kallades Chargent Major eller Öfverste Vaktmästare 56). Stundom voro båda sysslorna förenade hos en person; stundom åter funnos flera Ståthållare på samma fästning, hvilket naturligen förorsakade mycken oreda, då alla hade lika makt. Orsaken, hvarföre det likväl skedde, var, att man ansåg gränsorterna genom flera Ståthållares samverkan bättre kunna skyddas, och undersåtarne fredas från allt slags öfvervåld 57). Möjligen var detta ett nödvän-

digt

⁶⁸⁾ Ordning och Beställning för Fält-Officerarne:

			Sold d:r.						Lähning d:r.		
1	Fält-Gevaldiger	r.	•	150.				•	60		
	på 4 hästar .		•	32.					16		
1	Leutenampt .			30.				•	16		
	på 2 hästar .			16 .					8		
12	Stockeknektar			96.					48		
			•	224					148		

Ibland 1620-25 års Stater i Stats-Contoiret.

Fullmagt för And. von der Maa, att vara Chargent Major eller Öfverste Vaktmästare på Jönköp. Fästning. Strengnäs 13 Apr. 1612. Reg. f. 161. Han förpligtas deri att fästningen med lif och blod försvara, och eljest i alla måtto uti sitt embete sig, såsom en tapper och ärlig Vaktmästare och krigsman egnar och bör, förhålla. Han erhöll fri kost på slottet för sig sjelf jemte och 800 daler i årlig lön.

⁵⁷) Hallenberg I, 396,

digt försigtighetsmått, då befalet ofta var öfverlemnadt åt utlänningar, hvilka gerna begagnade hvarje
tillfälle att rikta sig sjelfve, eller då någon af Ståthållarne erhållit sin syssla, såsom en tillflykt, sedan
han af ålderdom var otjenlig till tjenstgöring i fält,
hvilket ganska ofta förekom 58). Man sökte dessutom
att minska olägenheterna häraf, genom att i fullmakterna bestämma hvars och ens skyldigheter 59).

Under Konung Carl IX:s tid finner man ännu icke någon viss *Predikant* eller någon *Fältskär* vid regementerna. Af Krigs-Artiklarne hafva vi redan sett, att Gustaf Adolf anställde Predikanter vid rege-

⁵⁸⁾ I början af år 1612 var Sten Claesson Bölja ensam Ståthållare på Jönköpings fästning, till dess Olof Hård, som varit Öfverste för krigsfolket i Småland, den 16 Jan. erhöll ett dylikt förordnande: "efter vi väl kunna tänka," skref Konungen till honom, "att eder härefter på edra ålderdomsdagar skall falla svårt före, att anföra det krigsfolk, som Junder edert regemente härtill haft hafven." Hallenb. I, 263. I Maj månad samma år blef von der Maa den tredje Befälhafvaren på fästningen.

står: "Af dessa de storas beväpnade följen får man ock förklara den seden att sätta flere personer i så kallad "slottslofven," eller till befälhafvare på en fästning. Det ökade besättningen, genom hvars och ens följe eller betjening, och dessa befälhafvare bevakade dessutom hvarandra. Man finner ännu detta bruk i början af Gustaf Adolfs regering." De här ofvan, såsom en förmodan, uppgifna skälen till brukets bibehållande, stå ingalunda i strid med Prof. Geijers mening om dess uppkomst.

menterna; men deras antal var icke så noga bestämdt eller alltid lika. Rytteriet hade vanligen en vid livarje kompani eller fana, och det Svenska fotfolket 4 vid hvarje regemente, af hvilka en var Regements-Predikant och hade nära dubbelt så stor aflöning, som de öfrige. Vid de värfvade, särdeles utländska, trupperna var antalet icke alltid så stort, men omkring 1624 förekommo vanligen minst tvenne predikanter vid hvarje regemente af åtta kompanier. Fältskärer (eller, såsom de den tiden kallades, Barberare och Bårdskärare) voro under Carl IX:s tid ganska sällsynta i hela riket 60). Konungen befallde likväl år 1611 att en sådan skulle anskaffas från Stockholm; i fall han der ej stod att finna, borde Tullnären i Gefle tillskrifvas att derifrån skaffa någon, samt penningar gifvas densamme, att köpa hvad materia, som han till medicamenter hade af nöden. Dess lön bestod i fri kost och förtäring för sig och sin Mästersven, samt 2 daler för hvarje sjuk han läkte, utan afseende på om skadan var större eller mindre. Följande året antog Gustaf Adolf tvenne Barberare. Den ene, Petter von Här, erhöll 40 daler i beställning eller lön, jemte en klädning till 20 dalers värde, samt fri kost för tvenne personer. Den andre, Mäster Marcus, hvil-

⁶⁰⁾ Sådane funnos redan 1612.

⁶¹⁾ A "la Cour du Roy mesme, à peine peut on trouver deux Medecins et Apoticaires," säger en samtida författare, Fransmannen Peleus, anförd af Hallenberg II, 509.

ken blott fick bekräftelse på en af Carl IX utgifven fullmakt, erhöll större lön. Utom 150 daler i penningar, undfick han 41 T:r Spanmål, 6 LH. Humle, 1 par Oxar, 6 Får, ½ T:a Smör, 12 Lt. torr Fisk, 1 T:a Lax, ½ T:a Torsk, 1 T:a Strömming, 1 T:na Salt, och dessutom 1 daler i penningar af Kongl. Ränte-Kammaren för hvar patient han botade. Hans åliggande var att läka alla af fienden skjutne, förlamade och sargade, Hoftjenare och andre, med undantag af dem, som med pocker eller fransoser voro besmittade. Till materialier, plåster och salvor utbetalade Ränte-Kammaren penningar; såsom ett hufvudsakligt läkemedel begagnades vin, hvaraf alltid ett större förråd skulle finnas i lägret för de sjukas behof. Signerskor, läsare och alla andre förbjödos att hindra Barberarne i sitt kall, eller göra dem något förfång 62). Det första året af Gustaf Adolfs regering finner man ännu ieke Barberare upptagne i regementernas stater, men redan år 1613 blefvo sådane anställde, en vid hvarje ryttare-fana, och vanligen två vid hvarje regemente fotfolk. Framdeles ökades deras antal till 4 på hvart regemente, då en af dem, som kallades Regements-Balberare, hade högre aflöning än de öfrige. Längre fram skall vidare redogöras för deras sold och löning. De öfrige civile tjenstemännen vid

⁶²⁾ Utkast till en Historia om Kongl. Södermanlands Regemente. 1 Stycket, sid. 81, 82 med der anförda bevis.

krigshären, samt deras åligganden, äro i Krigs-Artiklarne omnämnde, hvarföre de här förbigås.

Enligt den 10:de af Eric XIV:s Krigs-Artiklar hade Kongl. Maj:t "nådigst makt och våld alla embeten under Regementerna att förordna och omskifta, så ofta H. K. Maj:t fann för godt, nemligen Höfvidsmän, Fändrickar, Profosser, Väblar, Vaktmästare, Qvartermästare, Rotmästare och Öfver-Rotmästare." Ålder i tjensten berättigade således den tiden alldeles icke till befordran, så vida icke Konuugen fann skicklighet dermed vara förenad. Ehuru de nämnde Krigs-Artiklarne voro upphäfne, gällde likväl under Gustaf Adolfs tid samma grund för befordringar. Med befälets tillsättande hade blott den förändring egt rum, att Mönster-Herren ägde rätt att vid mönstringen afsätta gamle och orklöse Officerare, samt till Kongl. Maj:ts vidare förordnande antaga nya 63). Så vida Konungen icke ansåg sig böra belöna någon särdeles skicklighet, gingo befordringarne inom de lägre graderna efter ålder i tjensten, men inom de högre nästan uteslutande efter förtjenst. Det var en bland Gustaf II Adolfs många, förträffliga egenskaper, att han med säker blick bedömde andra menniskors förmåga, och förstod att derefter åt hvar och en anvisa en lämplig verksamhet. Derföre bildades under honom store Fältherrar, med kraft och skicklighet att, efter Lä-

⁶³⁾ Riks-Arch. Reg. 1617, fol 341.

rarens död, stundom med knappa tillgångar, ärofullt fortsätta det verk han börjat.

Bland mängden af unge hjeltar, som under detta tidehvarf frejdade Svenska vapnen, torde högst få hastigare framgått på sin bana än Torstensson. År 1625 Fändrik vid Liffanan, blef han följande året Capitaine och 1627 Öfverste-Lieutenaut för fyra kompanier af Norrlands fotfolk. Redan 1628, således vid 25 års ålder, blef han Öfverste för samma regemente, hvilket då fördubblades, och 1630 var han Öfverste för det Artilleri, Konungen medförde till Tyskland 64). Det var likväl ieke blott de synbart inneboende anlagen till en stor anförare, som Konungen ansåg sig böra uppmuntra och belöna; han glömde icke heller enskilda prof af tapperhet och tillfälliga bragder. I Januari månad 1631 hade en ung Fändrik vid Grefvens af Thurn regemente, Ulrich Braun, gått öfver Odern med femton soldater, och öfverraskat 200 Croater i deras gvarter. Med egen hand dödade han en af deras befälhafvare; äfven de fleste af manskapet nedhöggos, och Brann erhöll ett icke obetydligt byte, hvaribland en hvit fana med den Kejserliga örnen. Konungen gaf honom till belöning en guldkedja och befälet öfver ett kompani ryttare 65). Den Meissniske Lieutenanten Aner, som (1631) med några musketörer först stormade Frankfurt an d. O. erhöll

⁶⁴⁾ Svensk Plutark. Första Delen, s. 194.

⁶⁵⁾ Mauvillon III, 54.

af Konungen 1000 R:dr och en Capitaines fullmåkt i Lif-Regementet. Officerarne vid ett detaehement, som hållit sig särdeles tappert vid Nürnberg, erhöllo större och mindre skådepenningar, hängande vid guldkedjor; hvarje soldat fick 1 R:dr. Treune ryttare, som eröfrat standarer, begåfvades hvar och en med 100 R:dr 66). Många andra exempel att förtiga.

II. Krigsmaktens storlek.

Att med fullkomlig noggranhet uppgifva Svenska krigsmaktens styrka, eller de ständiga vexlingarne deri, under Gustaf Adolfs regering, torde nu mera ieke vara möjligt. De många olika medlen för krigshärens uppsättande, jemte de oordningar, som dervid begingos, gjorde det omöjligt för Konungen sjelf att alltid på förhand veta, huru stor styrka han vid hvarje tillfälle hade att påräkna. Äfven föregående Konungar hade visserligen ständigt underhållit ett antal värfvade trupper, men desse utgjorde likväl icke någon stående krigshär, emedan deras antal vexlade efter behofvet och möjligheten att underhålla dem. Om oekså Carl IX genom försök i mindre skala banade vägen 67), få vi likväl

⁶⁶⁾ Chemnitz I Th. 3 B. s. 130, 4 B. s. 391. Theat. Europ. II, 338, 576.

⁶⁷) Inledning till Svenska Krigs-Lagfarenheten af Frosterus. Förste Delen sid. 48. "K. Carl d. 9:de begärde till ständig Milice allenast 9000 man. Konung Gustaf Adolf 25,000 man, som ock ordinerade milicen efter alla provincier." Axel Oxenstjerna i Rådet 1645. Palmsk. Handsk. T. 190, s. 530.

tillskrifva Gustaf Adolf förslaget till införande af en stående krigshär, hvars storlek genom sjelfva sättet för dess upprättande var bestämd; och härmed tillhör äfven honom äran af det mera ordnade skick, krigsväsendet efter hans tid erhöll i Sverige.

Oaktadt den ovisshet, som, till följe af ofvan nämnde förhållande, i allmänhet är rådande i afseende på krigshärens styrka under denna tid, känner man den likväl ungefärligen vid vissa tillfällen, dels genom ostridiga handlingar, dels genom trovärdige författares vittnesbörd. Vi skole här anföra några bland dessa uppgifter, och torde man deraf kunna sluta till det förhållande, som vanligast ägt rum.

Peleus, en samtida Fransysk Författare, som säger sig hafva fått sina underrättelser af Franske Officerare, hvilka tjenat i Sverige under Carl IX, uppgifver antalet af Sveriges fotfolk till omkring 32 vexilles (fänikor) af 6 till 700 man. Rytteriet, säger han, utgjorde 11 kompanier i Sverige och 2 i Finland, utom 305 Adelsmän, hvilka ständigt tjenade till häst vid Konungens hof 68). Fotfolket utgjorde efter denna beräkning 20 till 22,000 man. Styrkan af rytteriets kompanier uppgifves väl icke af samme författare, men om man, på de grunder, som framdeles skola anföras, antager den i medeltal till 200 man, blir hela rytteriets dåvarande styrka omkring 3000 man. På Riksdagen i Örebro 1610 samtyckte

⁶⁸⁾ Hallenberg I, 141 efter L'Histoire de la dernière guerre de Suède par *Jul. Peleus*. Paris 1622. 8:0 p. 9, 11.

allmogen, att endast i Sverige, utom Finland, tjugofemtusen man fotfolk skulle få utskrifvas till det
förestående kriget med Danmark. Enligt Carl IX:s
egen uppgift på samma riksdag, bestod Svenska
krigsmakten då af 40,000 man 69). Sådan anser Hallenberg äfven styrkan hafva varit vid Gustaf Adolfs
anträde till regeringen; det utländska krigsfolket likväl deri inberäknadt. Man får dock ingalunda anse
detta såsom ett stående antal, hvilket Konungen alltid hade att tillgå, ty redan vid Konung Christians
infall i Westergöthland 1612, kunde Gustaf Adolf
endast sätta emot honom elfva kompanier till fot
och åtta fanor ryttare 10), enligt ofvan antagne beräkningsgrund knappt utgörande 9000 man.

Enligt ett af Rikskansleren Oxenstjerna uppgjordt förslag ⁷) (troligen omkr. 1615), skulle Svenska krigshären i fredlig tid vara sålunda bestämd: Ryttare 4000, Knektar i fålt 22200, Bysse-Skyttar i fålt 544, Knektar på skeppen 3160, Sjöfolk 4560, och Skepps-Bysse-Skyttar 776; tillsammans 35,240 man, hvartill ytterligare måste läggas besättningarne på rikets fästningar, utgörande omkring 3700 man, då hela styrkan blifver 38,940.

En efter mönster-rullorna år 1620 uppgjord förteckning på det Svenska och Finska krigs-

⁶⁹⁾ Hallenb. I, 143.

⁷⁰) Hallenb. II, 427.

⁷¹) Förslag på Krigsfolket, som hållas skall i fredliga tider till land och Watn. Riks-Kanslerens manuscript i Riks-Archivet.

folket ¹²) uppgifver den verkliga styrkan af Rytteriet till 2177 och af fotfolket till 18168 inan, utom fem kompanier besoldningsfolk, under Grefvens af Mansfeldt regemente, utgörande 1188 man. Detta öfverensstämmer, hvad fotfolket angår, ganska nära med Riks-Kanslerens förslag för samma år ⁷³), hvilket upptager detta till 19584 man; och skillnaden för rytteriet blifver icke heller stor, då man ihogkommer, att de värfvade ryttarne icke äro uppgifne i den ofvannämnda förteckningen, men väl i förslaget, hvilket sålunda bestämmer hela rytteriet till 3150 man.

År 1624 skulle allt det inländska fotfolket, enligt Hallenbergs beräkning ¹⁴), hafva utgjort vid pass 40000 man, hvaraf Finlands omkring 10000. Geijer ⁷⁵) anförer deremot Axel Oxenstjernas intyg, att Konungen till en början ej begärde en stående nationell milis till högre belopp än tjugufemtusen man. Häremot torde åter kunna sägas, att frågan om en stående krigshär först det följande året uppstod, och finnes dessutom Riks-Kanslerens egenhändiga förslag öfver den krigshär, som år 1624 skulle hållas i ri-

¹²⁾ Kort Mantal opå Krigzfolckett uthi Sverige och Finlandh, som längderna vidare förmäla, then 8 Febr. 1620. Mscr. i Riks-Archivet.

⁷³) Kiks-Kanslerens egenhändiga manuscript. D. 8. Maj. 1620 i Riks-Arch. Sådana förslag finnas af honom uppgjorda ifrån 1617 till 1623.

¹⁴) Svea Rikes Historia. V, 119.

⁷⁵) Svenska Folkets Historia. III, 67. Se Axel Oxenstjernas yttrande i Rådet 1645, i Palmsk. Handskr. T. 190, s. 530.

ket ⁷⁶), hvilket upptager fotfolket till 36,000 och rytteriet till 4375 man, det sednare fullkomligt öfverensstämmande med Hallenbergs uppgift ⁷⁷).

Sedan det Polska kriget efter år 1625 började drifvas med större ifver, och Sverige slutligen invecklades i Tysklands strider, blifver det allt svårare att med noggranhet bestämma vexlingarne i

⁷⁶) Förslag på folket uti he	la	ril	ket, sa	îο	ck disp	ositioner
<i>för dem</i> d. 28 Maj 162	3.					
Fotfolk.	St	ort	Små B	l:n	Komp.	Personer
Värfvadt och Hof-Reg:te	t	1	3		24	3600
Uplands och Dal-Reg:te		1	3		24	3600
Norrlands Regemente		1	3		24	3600
Östgötha Regemente .		1	3		24	3600
Södermanlands Reg:te		1	3		24	3600
Westgötha Regemente		1	3		24	3600
Smålands Regemente.		1	3		24	3600
Österbottens Regemente		1	3		24	3600
Finska Regementet .		1	3		24	3 600
Carlske Regementet .	•	1	3		24	3600
-	1	$\overline{0}$	30		240	36000
Rytteriet.			,			
Värfvade Chyrassierer	•				. 4	500
Rusttjenst-Chyrassierer	i	Sve	erige	oc	h	
Finland	•				. 4	500
Uplands Lands-Ryttare					. 3	375
Södermanlands Ryttare					. 3	375
Östgötha Lands-Ryttare					. 3	375
Westgötha Lands-Rytta		•			. 3	375
Smålands Lands-Ryttar					. 3	375
Finske Lands-Ryttare		•			10	1250
Liffländske Landssåtare					. 1	200

 $\frac{50}{4375}$

Ingermanlands Landssåter

Mscr. i Riks-Archivet.

¹⁷⁾ Hallenberg V, 114.

den inhemska krigsmaktens styrka. Märkvärdigt är, att den större ovissheten börjar med det år, då Rikets Ständer, efter Konungens förslag, beslöto upprättandet af en stående krigshär 18). Orsaken dertill är lätt att inse. Författarne sysselsätta sig efter denna tidpunkt hufvudsakligen med Konungens krigsbedrifter, och med krigshären, så vidt den deri deltog; men af Konungens krigshär var, åtminstone under Trettioåra kriget, icke en gång största delen Svensk. Vi vilje nu i korthet omnämna dess storlek vid några vigtigare tillfällen.

Gustaf II Adolf utförde sina sednare, ärorika fälttåg i allmänhet med ganska inskränkta stridskrafter. Orsakerna dertill voro mångahanda. Sverige, genom långvariga strider utblottadt både på folk och penningar, förmådde icke uppsätta någon betydligare krigshär, och i Tyskland, redan under tolf år krigets skådeplats, skulle en sådan icke utan största svårighet kunnat underhållas, enär Konungen icke ville följa sina fienders exempel, och med våld utpressa den sista skärfven af dess betryekta innevånare. Dessutom fruktade Konungen ett fredsbrott med Danmark, i händelse hans saker i Tyskland skulle taga en olycklig vändning, hvarföre han vid

^{78) &}quot;På det nu Kongl. Maj:t, Fäderneslandet och vi sjelfve ieke måge på all händelse vara rådlöse, och våre ovänners förehafvande och fiendtlige infall underkastade, så hafve vi för godt funnit, tillrådt och styrkt Kongl. Maj:t, att försörja sig och riket med en ansenlig städsevarande Krigsmakt." Stockholms Riksdags-Beslut 1625. Stjern m. 1, 782.

sin öfvergång dit måste qvarlemna mycket fotfolk hemma i landet ¹⁹), och endast medförde 92 kompanier fotfolk samt 16 kompanier ryttare, tillsammans omkring 15,000 man ⁸⁰). Större var icke heller antalet af Konungens troppar, sedan han om vintern 1631 förenat sig med General-Major Kniphausen, före belägringen af Demmin, enligt de listor på både friska och sjuka, som alla Öfverstar måste ingifva till Konungen; hvilket Monro omtalar såsom ett eget i Svenska krigshären infördt bruk ⁸¹). I det evigt minnesvärda slaget vid Leipzig finner man med förvåning, att Gustaf Adolf icke hade mer än 13,000 man fotfolk vid sin egen krigshär ⁸²); rytte-

Palmsk. Handskr. anf. hos Geijer, S. F. H. III, 173, not. 1. "Konung Gustaf Adolf hade i Prenssiska kriget väl 30000 man i fält och garnisonerne." B. Skytte i Rådet. Palmsk. Handskr. T. 191, s. 598.

⁸⁰⁾ Chemnitz, Th. I, s. 48: 12000 man fotfolk och 3000 till häst. The Swedish Intellig. I, 48. *Theat. Europ.* II, 218 uppgifver utan grund 80000 man.

⁸¹⁾ Geijer III, s. 202, not. 1.

chemnitz I, 213. 1 Theat. Europ. II, 424, der en noggrann förteckning lemnas på de Svenska trupperna, upptagas 84 fanor fotfolk, utom 2970 så kallade commandierte Musquetirer. Antages hvarje fana till 125 man, blir hela antalet 13470, hvilket ganska noga öfverensstämmer med det af Chemnitz uppgifna. Rytteriet uppgifves i Theat. Europ. till 124 kompanier. Om dessa antagas hvardera till 60 man, hvilket under Trettioåra kriget var det vanliga, (Tableau Militaire hos Francheville s. 259) utgjorde rytteriet 7440 man, och således hela krigshären omkring 20000, såsom den äfven uppgifves af Mauvillon, III, 306.

riet utgjorde troligen 7 till 8000 man, och således hela styrkan icke mycket öfver 20,000. Med ett lika antal hade Konungen, enligt sitt eget yttrande 83), blifvit förstärkt af Churfursten af Saehsen, men hvad nytta han deraf hade under drabbningen, är till-räckligen kändt.

Anmärkningsvärdt är, att Kommgen ansåg sig sjelf väl utrustad, då han kunnat samla en styrka af 25,000 man, eller deromkring. Den 29 Nov. 1631 skrifver han till Pfaltzgrefven: "fieuden är stark, men Gud har ock förlänat oss temmeliga medel, och förmena vi oss, med Landtgrefvens och Hertigens af Weimar folk, hafva 17,000 till fot och 9000 till häst 84)." Äfvenså torde uppmärksamheten böra fästas på det besymnerliga förhållande, att rytteriet, som i sednare tiders krigshärar vanligen utgjort en åttondedel till en femtedel af hela styrkan, under Trettioåra kriget stundom uppgiek till mer än tredjedelen deraf, oaktadt den större kostnaden för dess uppsättande och anskaffande, och fastän man redan då erkände fotfolket såsom hufvudvapen 85).

Vid Nürnberg i Augusti 1632, se vi den största krigshär, som någonsin var församlad under

⁸³⁾ Geijer, S. F. H. III, 215.

⁸⁴⁾ Ib. sid. 228, not. 1.

⁸⁵) "När fienden blifver slagen och mister sitt fotfolk, då mister han som öfverlemnas gemenligen sin courage. När Nördlingaslaget var öfverståndet, var det krigsfolket som öfverblef, så förskräckt, att 8000 ieke kunde stå för 1000." Axel Oxenstjerna i Rådet. Palmskr. Handskr. T. 190, sid. 436.

Gustaf Adolfs fanor. Då Konungen ankom dit, hade han väl icke mer än 18000 man 86), men staden, som uppbjöd sina yttersta krafter till hans bistånd, räknade mer än trettiotusen stridbare män 87), oeh sedan Oxenstjerna, Bauer, Hertig Bernhard af Weimar, med flera andra, tillstött med förstärkningar från olika håll, utgjorde Konuugens egen krigshär omkring femtiotusen 88). Olägenheterna häraf visade sig snart. Brist på lifsmedel, (hvilken icke ens kunde afhjelpas dermed, att Konungen fråntog Wallenstein en transport af lifsmedel, så stor, att den icke kunde föras på tusende vagnar 89), gjorde soldaterne uppstudsige, samt förorsakade plundringar och oordningar af alla slag. Aldrig voro lydnadens och krigstuktens band så svaga i Gustaf Adolfs krigshär, särdeles bland de Tyska trupperna, hvars befälhafvare äfven derföre af honom fingo uppbära skarpa förebråelser 90). Den starka värman, samt deraf följande brist på vatten och en osund luft i lägret, hvilken ytterligare förvärrades genom stanken

^{86) 18443} man. Geijer, S. F. H. III, 238, not. 2, efter Swedish Intelligencer II, 240.

⁸⁷⁾ Theat. Europ. II, 574.

⁸⁸⁾ Ib. s. 557. Geijer III, 239 uppgifver 46000. Mauvillon IV, 370, antager hela styrkan, stadens inb., till 70000 man.

⁸⁹⁾ Theat. Europ. II, 575.

Det tal, Konungen höll till det församlade, högre och lägre befälet, finnes infördt i Theat. Europ. II, 573, 574, och ett utdrag deraf efter Swed. Intellig. hos Geijer. III, 239.

af döda menniskor och djur, åstadkom dessutom sjukdomar, som bortryckte en otrolig mängd af folk. Genom dessa och den förlust Komungen lidit vid sina fåfänga försök emot Wallensteins läger, var hans krigshär till hälften förminskad, då han d. 8 Sept. lemnade Nürnberg.

I slaget vid Lützen hade Gustaf Adolf åter icke mer än 20,000 man ⁹¹), men största delen var äldre, bepröfvade krigsmän, och utgången visade, att antalet var tillräckligt, för att af en, mer än dubbelt så stark fiende tillkämpa sig en lysande, fastän dyrköpt seger ⁹²).

Slutligen måste här omnämnas ett i Sverige af ålder brukligt medel till landets försvar, då stor fara var för handen och fienden stod vid gränsen. Vid sådana tillfällen lät Konungen genom budkaflar, som kringsändes bland allmogen, uppbåda man ur huse, då alla stridbare män skulle uttåga, försedde med de vapen, som för ögonblicket voro att tillgå eller i hast kunde anskaffas. Under Danska kriget 1612 skedde sådana uppbåd flera gånger, naturligtvis blott i de härader, som voro faran närmast 93). Huru stor styrka då eller sedermera på sådant sätt

⁹¹⁾ Theat. Europ. II, 666. Mauvillon IV, 405.

⁹²) Efter de beskrifningar öfver Konungens slagordning, som finnas hos *Gualdo*, s. 213, 214 och i *Theatrum Europæum* II, 671, torde man kunna sluta, att rytteriet äfven här utgjorde minst en fjerdedel af hela styrkan.

⁹³) Hallenberg I, 299. II, 443, 445.

kunnat erhållas, kan icke beräknas, men visst är, att detta försvar måste vara ganska verksamt, särdeles om ett långvarigt krig ibland allmogen åstadkommit stark förbittring emot fienden och införandet af en väl ordnad national-beväring, med tillräcklig öfningstid, gifvit folket förmåga att bruka de vapen, pligt och fosterlandskänsla satt i dess händer.

III. Krigsgärder och Pålagor för Krigsmaktens underhåll.

Svenska Konungarnes urgamla pligt att aldrig, ej en gång då fiendtligt inbrott fordrade utomordentliga åtgärder ⁹⁴), pålägga folket skatter, utan att dessa blifvit af dess ombud beviljade, hade stundom af Gustaf Adolfs företrädare blifvit mindre samvetsgrant iakttagen. Till säkerhet för framtiden måste han derföre i sin Konunga-Försäkran förbinda sig, "att ej påbjuda utlagor och krigshjelp, utan Rikets Råds vetskap och råd, samt vederbörandes samtycke ⁹⁵)", men Konungens egen rättskänsla och

om-

⁹⁴⁾ Lands L. Kon. B. C. IV. Art. 6. ".... Först är Utländsker här hedhin eller Christen, vilia Land hans häria &c. I tolkom fallom, the skal Biscoper och Laghman af Laghsagha hvario, och sex af Hofmannom och sex af almoghanom thet millan siin vägha, hvat hjelp almoghin skal och ma draghligast göra Konunge sinom."

⁵⁵⁾ Försäkring, som then Stormechtige Högborne Furste och Herre Herr Göstaf Adolph, &c. hafver gifvit menige Rijksens Ständer. Nyköping. 31 Dec 1611. Stjernmans Riksd. Besl., I, 651.

omsorg för sina undersåters väl blef dock deras säkraste borgen, att icke hans makt skulle blifva missbrukad. Skatterna blefvo under hans tid nästan alltid, till ett visst belopp, på riksdagarne af Rikets Ständer beviljade, och blott såsom undantag får anses, att de någon gång i landsorterna upptogos blott efter öfverenskommelser och underhandlingar, ehuru äfven då med Rådets tillstyrkan. Vid skatternas utgörande måste, särdeles i början af Gustaf Adolfs regering, ett stort antal befrias, antingen i stöd af frälscrättigheter, eller i anseende till fattigdom, fiendens härjningar och missvext, så att inkomsterna blefvo otillräckliga. Man nödgades då taga sin tillflygt till lån, hvilka sedan med största svårighet och många omvägar itergäldades 96).

På Riksdagen i Stockholm i Oct. 1612, då Adeln gifvit en ytterligare försäkran om Rusttjenstens ordentliga fullgörande ⁹⁷), beviljade äfven le öfriga Stånden nya gärder till Danska krigets ortsättande.

⁹⁶⁾ Se Hallenberg, I. 350, följ.

Adelens Biafsked. Stockh. d. 27 Nov. Stjernman, Riksd. Besl. I, 682. Enligt detsamma skulle Adelns bönder utgöra hälften af hvad Krono- och Skattebönder beviljade, antingen på Riksdagen eller vid anställde underhandlingar i Landsorterna; de af Adelns bönder endast undantagne, som bodde inom en mil kring de Sätesgårdar, hvilka af Adeln sjelf beboddes. De sätesgårdar, som bönder bebodde, skulle endast, tillika med deras rå och rörs hemman, vara frikallade, men icke bönderna på en mil deromkring.

Presterskapet beviljade tolf öre för hvar helgårdsbonde i sina församlingar, sex öre för en halfgårds och tre för en torpare, hvilket skulle betalas hälften till Jul och hälften till nästa Valborgsmässa. Dessutom lofvade de att, för hvarje sextiofyra bönder i sina församlingar, genast utgöra åtta tunnor spanmål, sex lispund kött och fläsk, samt ett lispund smör; likväl med någon eftergift för de Prester i Småland, som mest lidit under kriget.

Borgerskapet förökade med hälften de månadspenningar 98), som på sista riksdagen i Nyköping blifvit beviljade, likväl blott för år 1613, eller ock till nästa riksdag. Tredjedelen deraf skulle först vid nästkommande Kyndelsmässo-tid, men det öfriga genast utbetalas 99). Allmogen beviljade fyra daler af hvarje helt Krono- och Skatte Hemman, hälften af halfva hemman och fjerdedelen af torp, hvaraf hälften skulle erläggas till Jnl, och den andra halfparten till den första nästkommande Maj. Den åtog sig dessutom att vara beredd till en ny gärd, när Konungen genom gode män lät derom i Landsorterna anställa un-

⁰⁸) Månadspenningarne utgingo af Städerna efter dessas storlek, så att Stockholm betalade. 200 daler Upsala 30, Enköping 12, o. s. v. hvaremot Borgerskapet, så länge de betalades, ej skulle med några andra utlagor betungas. Stjern m. Riksdags Besl. I, 658.

⁹⁹⁾ Presterskapets och Borgerskapets Biafsked. Stockh 25 Nov. 1612. Stjernin. Riksd. Besl. I, 676.

derhandlingar, så framt det Danska kriget icke afstannade och årsvexten icke slog felt; likväl med förbehåll af någon förskoning för dem i Vestergötland och Småland, som mest lidit af kriget 100). Riksdagsmännen från Kopparberget beviljade, i stället för penningar och gärd, åtta L& kopparför hvar fjerding, de ägde i koppargrufvan 101).

Är 1614 nödgades Konungen åter, i anseende till kriget med Ryssland, pålägga en ny landtågsgärd, hvilket nu skedde på Riks-Rådens tillstyrkan, men utan Ständernas hörande. Sexton krono- och skattebönder och trettiotvå frälse-bönder skulle utgöra sexton tunnor spanmål, två tunnor gryn, två Lt. humle, fyra Lt. smör, en oxe, åtta får, sexton höns, åtta lass hö och sextiofyra kärfvar halm. Presterna skulle för sextiofyra bönder i sina församlingar utgöra fjerdedelen af samma gärd, dock så, att af spanmålen skulle sornet mältas till malt, och för hvar tunna råg kulle de lemna två tunnor godt torrt vispebröd dler, såsom det nu för tiden kallas, knäckebröd 102).

Då Konungen i Januari 1616 ankommit till Ielsingfors, der Ständerne från Storfurstendömet lå voro församlade, föreslog han dem en landtågs-

¹⁰⁰) Allmogens Biafsked. Stockh. 25 Nov. 1612. Ib. 878.

¹⁰¹⁾ Kopparbergsmännernes beviljade hjelp. Stockh. 25 Nov. 1612. Ib. s. 680.

¹⁰²) Hallenberg, III. 198 not. a. efter Påbud om landtågsg. D. Narva 28 Jul. 1614.

gärd, hvilken de äfven åtogo sig att utgöra. Hvarje sexton hela krono- och skattehemman skulle lemna: spanmål, råg, korn, och malt, sexton tunnor, foderkorn och hafra 2 tunnor, smör 3 LUL 4 U., kött och fläsk 16 LUL, oxe 1, får 4 st. hö 16 parmas. Två halfva hemman räknades härvid mot ett helt och två fjerdingar eller torp mot ett halft. Af frälse-hemman skulle hälften utgå, och Presterskapet betala en fjerdedels gärd för hvarje 64 bönder de hade i sina församlingar. Sedermera bestämdes värdet på de varor, som i stället fingo lemnas, så att för en tunna spanmål fick erläggas 11 LH. smör, eller salt fisk 1, eller torr fisk 5 Lt. 8 t.; för 1 Lt. kött och fläsk, salt fisk 4 eller torr fisk 1 Lt. 7 t. Ständerna i Finland uppmanade derefter i en skrifvelse de Svenska Ständerna att åtaga sig en dylik gärd, och då Smålands Ständer, hvilka församlat sig i Calmar, dertill gåfvo sitt bifall, lät Konungen genast befallning utgå om dess skyndsamma upptagande 103) Ehuru således en landtågsgärd detta året redan blifvit erlagd, och den förlidet år, till betalande af kronans gäld, beviljade Smörhjelpen ännu uttogs, påbjöd konungen åter i September månad en ny gärd af ungefärligen samma storlek 104).

På Riksdagen år 1617 beviljade allmogen en något större landtågsgärd till det Polska krigets

¹⁰³⁾ Stjernm. Riksd. Besl. I, 701. Videkindi, G A. Hist. 338, 339. Värdebreff till Undersåtherna Finland. Riks. Arch. Reg. 1616. f. 35.

¹⁰⁴) Hallenb. IV, 548.

utförande; Presterskapet skulle i stället för varor erlägga sexton daler i penningar för hvarje 64 bönder i deras församlingar 103).

Sådana gärder utgingo sedan nästan årligen, och då Ständerna ej varit sammankallade, öfvertalades allmogen af utskickade embetsmän att åtaga sig dem. Efter 1620 fingo vanligen de, som ville, med penningar lösa sig från skatten i varor, efter en för tillfället fastställd taxa.

En vigtig förändring skedde år 1625, då ett utskott af Ständerna församlades i Stockholm och, till underhållande af en stående krigshär, beviljade den så kallade Qvarntullen, hvilken äfven drabbade Adeln. Af all säd, som fördes till qvarnen, skulle tull betalas till kronan sålunda, att för en tunna hafre eller blandkorn skulle betalas två öre, af en tunna rent korn tre öre, af en tunna blandadt råg och korn 4 öre, af en tunna malt tre öre, af en tunna ärter, som maldes till mjöl, sex öre, af en tunna bohvete sex öre, af en tunna råg åtta öre, och af en tunna hvete tolf öre 106). På Riksdagen i December 1627 började denna skatt förvandlas i den personliga afgift, som fått namn af Mantalspenningar.

¹⁰⁵⁾ Hallenberg. IV. s. 621.

¹⁰⁶⁾ Riksd. Beslut. D. Stockh. 2 April 1625. Stjernm. I, 782.

Enligt Stockholms Riksdags Beslut 1630 101) skulle en kontant afgift erläggas i stället för utskrifningen, "emedan Konungen tillkännagifvit de Svenska och Finska regementerna vara så komplette, som behöfdes till försvaret af Rikets gränser, och han mestadels brukade det främmande ute." Commissarier skulle vidare resa omkring i hvart landskap, för att sammankalla både Adel och Oadel, samt derom med dem fullkomligen aftala. Då afgiften skulle erläggas, skedde roteskrifning af Commissarierne i Nämndens närvaro, hvarvid de ieke skulle gå ester hemman och gårdetalet, utan efter mantalet, så att sonen eller drängen skrefs så gill som bonden. Hvar och en, som blef i roten införd, skulle, innan han begaf sig från Roteringsplatsen, erlägga tre Riksdaler i penningar eller dess värde i varor. Om någon icke genast kunde betala dem, men erbjöd sig att göra det så snart han kom hem, kunde 14 dagars uppskof lemnas honom med vilkor, att han skulle leverera penningar eller varor der Commissarierne eller Uppbördsmännen bestämde. Kongl. Maj:t förordnade dessutom, att Upland, Södermanland och Östergötland skulle gifva, af hvar person, som blef roterad, antingen 3 spann Sad, 3 Riksdaler eller dess värde i kopparmynt, hvarvid räknades 1 Riksdaler på 14 mark; Vestmanland 11 fat

sterskap, Krigsbefäl och borgare hade då sammanträdt; likså åren 1631 och 1632.

jern, spanmål eller penningar; Nerike och Södermanland penningar eller 1½ fat Jern; Småland och Östergötland 3 LH smör, spanmål eller penningar; Öster- och Vester-Dalarne 6 stigar kol af personen; Norrland 3 tunnor tjära, 3 LH smör eller penningar; Finland spanniål, smör, tjära eller penningar. Alla driftekarlar, löskedrängar o. s. v. skulle taga årstjenst hos bönderne, eller ock utan skonsmål utskrifvas till knektar 108). De härigenom inflytande medel anslogos, jenite andra, till krigshärens underhåll. Allmogen förklarade sig oekså härmed nöjd, men betalningen lärer väl icke särdeles ordentligt blifvit verkställd, emedan Konungen följande året yttrar till Riks-Kansleren: "Ifrån Sverige hafva vi ännu icke fått en penning, och är med oss i sanning så beskaffadt, att vi esomostast ieke äro en Daler allenast till de sattige mäktig; Hvarföre vi, näst Gud, hafve i detta fall satt vår mesta lit till Eder, och göra det innu 109).

¹⁰⁸⁾ Instruction för Rotterings Commissarierne Uthi Östergöttlandh, Actum Stockholm d. 21 Aug. Åhr 1631. Riks Arch.

¹⁰⁰⁾ Södermant. Regementes Historia, II St. S. 79 efter Reg. 1631. fol. 311. Utskrifningshjelpen lärer icke utan Allmogens stora besvär hafva utgått, hvarföre utskrifningen följande året förnyades. Reg. 1631. f. 209.

IV. Krigsfolkets Beklädnad.

Vid början af Gustaf II Adolfs regering fanns icke inom hvarje regemente, än mindre inom hela krigshären, någon enhet i beklädnaden eller uniform, utan det Svenska krigsfolket fortfor att under vapnen begagna sina vanliga kläder. Till och med då kronan anskaffade kläde för krigsfolkets behof, kallas det merendels isprängdt eller insprängt, hvilket tillkännagifver, att det icke varit enfärgadt 110). Endast Konungens Leibguardi och Drabanter, som år 1613 upprättades, erhöllo redan då uniform, försedd med gula garnsnören 111).

År 1621 befallde Konungen, "att efter mången skulle dömma föraktligen om folket för klä-

Till en Drabante Klädning

								D	aler.	Öre.	p:r
5	alir Packlakan	a	1;	1 9:	$18\frac{1}{2}$				8	2:	181
9	alır Lärft	a	,,	3:	3				,,	28:	3
6	al:r Foderboy	a	,,	8:	12		,		1	19:	"
5	lod Silke	a	,,	24:	12		٠		2	7:	6
6	al:r Gult Bommersey	a	,,	14;	$5\frac{1}{2}$				2	21:	8
14	duss. Hårknappar .	a	,,	5:	12		,		2	10:	"
3	duss. Glaesknappar	a	"	1:	12				,,	4:	12
2	al:r Trüp	a	,,	26:	,,	٠	٠		1	20:	"
	Arbetslön	a	,,	7.9	,,				2	91	19

19: 29: 1: + 5: 5: 22:

Är profyt 5: 5: 22½

¹¹⁰⁾ Hallenb. I, 140.

iii) Ib. III, 10. Seduare förekommer bland Staterna i Stats Contoiret följande: Ordning på efterskrifne Lähningar, nembligen:

dernas skull, och sedan föraktligt tal derigenom blifva utspridt i främmande land om hela krigshären, honom och riket till skada, så skulle de nyss utskrifne knektarne tillhållas, att, då de upptågade, skaffade sig tjenliga kläder i stället för deras långa jackor och bondekläder, hvarvid mindre behöfdes hafva afseende på sjelfva materien, än att kläderna voro skiekligen förfårdigade 112). Följande året yrkades, att hvart regemente eller kompani skulle blifva lika klädt 113), men troligen blef detta icke efterföljdt, emedan soldaterne ännu år 1626 nämnas" oansenlige bondeknektar, i anseende till deras släta klädbonad" 114). Vid vissa högtidliga tillfällen, då soldaterne blott skulle nyttjas såsom heders-vakt, plägade man likväl särskilt förse dem med uniform. Då ett möte år 1625 var tillämnadt mellan Gustaf Adolf och Konung Christian IV i Danmark, beställdes till lif-kompaniet, som, jemte Adeln och Grefve von Thurns regemente, skulle vara Konnugen följaktigt till gränsen, nya klädningar af svart och gult, med fransar eller qvastar på Partisanerne af samma färg 115). Likaså voro soldaterne vid Tractaten i Stumsdorf klädde i blått och gult 116).

¹¹²⁾ Hallenberg. IV, 914.

¹¹²⁾ Utkast till Söderm. Reg:tes Hist. II St. s. 31.

¹¹⁴⁾ Ib. s. 32 efter Hoppe, Decennale Borussiæ fatum.
Mscr.

¹¹⁵⁾ Hallenberg. V, 319.

¹¹⁶⁾ Söderm. Reg:tes Hist. II St. s. 32 efter Hoppe.

Kläde för krigsmaktens behof dels tillverkades inom landet, vid de för detta ändamål anlagda klädesfabrikerna i Jönköping, Nyköping, Calmar, Arboga och Kongsör, dels ock förskrefs det från utrikes orter, särdeles från England och Tyskland 117). De allmännast, i krigsfolkets stater, under dessa år förekommande slag af kläde äro, för Officerarne fint Engelskt, för Under-befälet Packlakan, för manskapet Pink, och för Bysse-skyttarne eller Artilleristerne så kalladt Salt-Velsk 118). I nödfall begagnades äfven vadmal 119).

Då årstiden så fordrade, försågos soldaterna med *pelsar* och *strumpor* af ull eller kläde, hvilka antingen förskaffades af allmogen eller upp-

¹¹⁷) År 1622 t. ex. anordnades till Soldaternas beklädning af det gemena klädet vid Vandtmakerierna, och lärft till foder. Samma år öfversändes till Finland för krigshärens behof 768 alnar Engelskt kläde, 2166 alnar Chorpiuk och 12480 alnar gement Piuk. År 1629 uppköptes i Narven Lybskt grått Ryssvalmar och gement Polskt kläde till Garnisonernas beklädning. Söderm. Reg:tes Hist. II, 32. Hallenberg V, 30 och flerastädes. Sådana uppköp förekomma årligen i handlingarne från den tiden.

¹¹⁸) Se vidare härom vid de särskilta vapnens aflöningar.

[&]quot;att kläde till bräm åt krigsfolket skulle med det snaraste medskickas; men till mandelkar kunde ej tillräckligt kläde anskaffas, utan de måste hjelpa sig med det vadmal, som Jesper Mathsson hade pålagt bönderna att utgöra i stället för lärft." Hallenberg. II, 506.

köptes af kronan 120). Eljest var knekten skyldig att, för *rotepenningarne* 121), som han i början sjelf

¹²⁰) År 1612 uppfordrades från Upland pelsar och skor till krigsfolkets behof. År 1621 öfversändes till krigshären ifrån Sverige: lappmuddar, lappstöflor, lappskor, och andra skor, pelsar, klädesstrumpor och ullstrumpor m. m. Ryska skor köptes i Riga till krigsfolkets behof för 3 mark Svenska paret, och kostade således lika med en half tunna spanmål. Följande året befalldes Ståthållaren öfvertala allmogen att frivilligt och utan betalning bidraga till krigsfolkets beklädning, nemligen: hvarje åtta bönder en pels, hvarje två ett par ullstrumpor (härifrån befriades bönderna i Finland) och ett par skor. Under vintern 1625 försågs folket med pelsar, samt dubbla strumpor, ett par af ull och ett par af kläde, som räckte långt upp på byxorna; jemväl med vattentäta Ryska halfstöflor. Hallenberg II, 506; IV, 991,

558; V, 29, 421.

121) Den som vid utskrifningen utur roten blef uttagen till knekt, fiek af sina rotesällar så kallade rotepenningar; i början en daler silf:mt af hvar person i roten, men framdeles, då detta befanns otillräckligt för hans behof, 4 daler silf:mt af hvarje person i Krono- och Skatte-rote, och hälften af Frälse. Den som utskrefs af Frälset erhöll derigenom lika myeket, emedan personernas antal i en sådan rote var dubbelt starkare. Af dessa medel användes en viss sınıma till knektens beklädnad och beväring; det öfriga fick han behålla. Skrifven så väl som legd, knekt måste likväl gifva en daler silf:mt till Vadstena Krigsmanshus, hvaremot han der blef intagen eller derifrån siek uppbära nödtorftigt underhåll, om han i kronans tjenst blef så illa skadad, att han ej kunde nära sig sjelf. Sjelfskrifne erhöllo rotepenningar af de hemman, på hvilka ingen duglig karl fanns att ställa'i roten, och hvilka således befriades från utskrifningen, men för detta ändamål ändå roterades. Frosterns. 1, 67.

uppbar, köpa sig undervärja och kläder, emedan icke några sådane bestods honom af Konungen, förr än han tjenat ett år. Först år 1629 blef omsorgen för dessa persedlars anskaffande ålagd rotarne, hvarjemte det förbjöds dem att lemna knekten något af rotepenningarne 122). Någon stor vinst tyckes likväl icke denna förändring hafva medfört, ty i början af trettioåra kriget var beklädnaden vid många af de Svenska regementerna i ganska dåligt skick. Då rekryterne år 1631 utdrogo, hann man till och med alldeles icke förse dem med kläder 123). I ett krig, sådant som detta, förändrades naturligtvis ofta krigshärens tillstånd, och öfvergången var hastig ifrån brist till öfverflöd,

¹²²⁾ Detta förändrades år 1638 så, att knekten sjelf skulle kläda sig, och fick derföre uppbära rotepenningarne, på 9 marker silf:mt när, hvilka lemnades till Öfversten eller Capitainen till värjans inköp; men då äfven härigenom underslef skedde, så att knektarne fingo gamla och odugliga värjor, erhöllo Landshöfdingarne år 1641 befallning att emottaga dessa 9 Marker, och dem till krigs-rätten eller dess fullmäktige förskaffa. Söderm. Reg:tes Historia. II St. s. 43, 44, med der anförda bevis.

deraf i ett bref till Pfaltz-grefven Johan Casimir, d. Ochsenfurt d. 1 Nov. 1631, "Vi önskade gerna, om det för landets säkerhet kan ske, att åter blifva secunderade med sex regementer, dessutom med 1000 Svenske och 500 Finske Ryttare, och att folket ej sändes oss naket på halsen, såsom hittils skett är." Geijer Sv. F. Hist. III, 227 not. 3.

eller tvertom. Detta gäller äfven för krigshärens beklädnad. Vid eröfringen af Würzburg, d. 8 Octob. 1631, erhölls ett så stort byte, att knappt någon enda soldat utgick derifrån utan en ny klädning 124). Detta förhållande var likväl endast tillfälligt, men såsom en allmän förbättring och åtminstone en början till enhet i klädedrägt 125) kan man anse, att de i lägret vid Schwedt samma år upprättade brigaderne erhöllo lifrockar, hvilka till formen, och troligen inom hvarje brigad äfven till färgen voro lika för alla 126). Om vintern plägade man förse dem med skinnfoder 127), hvarföre de för-

¹²⁴⁾ Gualdo, hos Francheville. Sid. 102.

gementerne lärer först år 1656 af Konung Carl X Gustaf blifvit fastställd. Söderm. Reg:tes Hist. II, 32.

¹²⁸⁾ Författarnes uppgifter öfverensstämma icke i frågan, huruvida brigaderne, — som kallades den gula, gröna, hvita, blå och röda, — fått sina namn efter lifrockarnes eller fanornas färg. Mauvillon och Gualdo antaga det förra; Geijer, efter Swedish Intelligencer II, 28, det sednare. Knekte-Fänikor och ryttare-fanor eller cornett förfärdigades af allehanda slags sidentyger, såsom cartek, sindel, dammast, af färgadt taft, o. s. v. Vid Hoffanan nämnes, 1611, förgylld ryttare-cornett. Hallenb. I, 140. Vanligen voro fanorna försedda med något tänkespråk, såsom: "Si Deus pro nobis, quis contra nos", eller Gustavus Adolphus, rex Sueciæ, defensor fidei," eller Mars regit ensem, Themis sceptrum" o. s. v. Jemf. Berättelser ur Svenska Historien af Fryxell, VI, 233.

¹³⁷⁾ Gualdo, hos Francheville. P. 31.

ut brukliga pälsarne började asläggas. Den så kallade pälsegärden upphörde redan följande året ¹²⁸).

TREDJE KAPITLET.

Fot folket.

I. Fotfolkets uppsättning.

De ständiga krig, hvaraf Sverige under Gustaf II Adolfs regering oroades, gåfvo en synnerlig vigt åt frågan: huru krigshären, med landets minsta möjliga betungande, skulle kunna hållas fulltalig och i tjenstbart skick. Många åtgärder vittna äfven, att Konungen egnade densamma en förtjent uppmärksamhet, utan att han likväl förmådde afhjelpa alla de olägenheter, som i detta afseende voro en följd dels af författningarnes beskaffenhet, dels af deras öfverträdande, samt embetsmäns sjelfsvåld och egenmäktiga förfarande. Af största inflytande blef grundläggandet af det först under Konung Carl XI:s regering fullkomligt stadgade Indelningsverket, hvarom mera längre fram.

Vi skola nu i korthet undersöka de medel, som under denna tiderymd begagnades för fotfolkets uppsättning, och de förändringar desamma undergingo.

1. Utskrifning, eller en Konungen af Rikets Ständer beviljad rättighet att till krigstjenst uttaga

¹²⁸⁾ Söderm. Reg.tes Hist. II, 33. Geijer, Sv. F. H. III, 68.

en viss del af af landets stridbara befolkning 129). Då man förbiser de mindre skiljaktigheter, som vid utskrifningarne tid efter annan ägde rum 130), hade till namnet tvenne, men i sjelfva verket tre väsendtligen olika grunder för desamma varit gällande. De verkställdes nämligen antingen efter mantalet eller efter gårdetalet. Den förra utskrifningsgrunden, som var den af ålder vanligast gällande, kan på två olika sätt förstås, emedan ordet mantal härvid stundom betyder hufvudtal (manspersonernes antal), stundom hushåll 131). I förra fallet ingåfvo presterna till Utskrifnings-Commissarierne en rulla eller mantalslängd på allt det manfolk, som fanns inom deras församlingar. Allmogen skrefs derefter i rotar, vanligen tio krono- och skattebönder i hvar rote, men dubbelt så många af frälset, hvilka särskilt roterades, och var då bestämdt utsatt i Commissariernes instruction, att de vid roteskrifningen

derkastas utskrifning, tärer dock icke alltid blifvit iakttagen. Axel Oxenstjerna yttrar derom: "Det är hundrade utskrifningar hållne och ingen Riksdag sammanskrifven till att fråga allmogen derom, utan hafver man eljest för andra orsaker, som skedde på Konung Johan III:s tid, på Riksdagar sökt deras applausum deri." Palmsk. Handskr. T. 190, s. 420.

¹³⁰⁾ Se härom vidare sid. 83, och följande.

¹³¹) Hallenberg IV, 546, och efter honom en nyare författare, antager blott den sednare betydelsen, hvilket dock torde motsägas så väl af dåvarande språkbruk, som af här längre fram åberopade handlingar.

icke skulle gå efter hemman eller gårdetalet, utan efter mantalet, så att sonen eller drängen skrefs så gill, som bonden. Derefter skulle Commissarierne låta rotarne komma för sig och nämna till knekt hvar tionde man öfver hufvudet 132).

I sednare fallet åter, eller då utskrifningen skedde efter hushåll, lydde instructionen: "Alla skatte och kronobönder för sig, med deras söner och drängar skrifvas i rotetal, i hvarje socken, och räknas hel, half och torpare i mantals-längden, som sedvana är, lika. Hvar ock flera bo uppå ett hemman, då räknas hvart mantal för sig, och sedan tages ut en knekt af hvarje tio skatte- och kronobönder, och hvarje tjugo frälsesbönder; så många som icke under adelns sätesgårdar på en mil när ligger" ¹³³).

Vid utskrifning efter gårdetalet indelades hemmanen i rotar, så att ett visst antal, vanligen tio krono- och skattehemman, sattes i hvarje rote, och ibland de stridbare manspersonerne på dessa hemman utsågo bönderna sjelfve en till knekt, hvarefter hans antaglighet pröfvades af utskrifnings-Commissarierne och slutligen af Mönsterherrarne på allmän mönstring. På samma sätt förhölls med

fräl-

¹³²⁾ Instruction för Utskrifnings Commissarierne. D. 12 Febr. 1627. Riks-Arch. Reg. f. 42—49.

skrifning uti Österbotten. Act. Stockholm 1 Jan. 1618. Reg. 1618 f. 1.

frälse-hemmanen, hvilka likväl alltid sattes i särskilda rotar, och vanligen ett dubbelt antal emot krono- och skatte-hemman i hvarje rote.

Vid alla utskrifningar, antingen de gingo efter hemman- eller mantalet, voro till knektar sjelfskrifne alla löskedrängar, inhysesmän, driftekarlar, gångande embetsmän, öfverflödiga räf- och fåglafängare, spantalströskare och försvarskarlar, så väl Adelns som andres, hvarföre de icke heller ingo med det öfriga manfolket roteras 134).

De olika utskrifnings-sätten, efter hufvudtalet och efter gårdetalet, hvila, i sin enkelhet betrakade, på de olika begreppen af allmän personlig rärmpligt, grunden för national-beväring, och värnoligtens fästande vid jorden, grunden för indelningserket. Tvisten om det förras eller det sednares öretrade gällde likväl då, såsom i sednare tider, nindre hvarderas rättsenlighet, än de olägenheter, nan ville undvika, och de fördelar man trodde ig, så väl för kronan som för allmogen, af det ma eller andra kunna vinna. Axel Oxenstjerna ttrar sig härom: "Argumenta för utskrifningen efer gårdtalet äro: 1. Kan Konungen få en vissare nilitie, och man kan då göra facit, huru mycket om denna kronan kan krigsfolk årligen draga; leremot när det går efter mantalet, så kommer

¹³⁴) Med någon förändring i ordalagen återfinnes denna föreskrift i nästan alla Instructioner och fullmakter för utskrifningarne under denna tid.

Vitterh. Hist. o. Antiq. Akad. Handl. XVII Del. 6

mycket folk med rymmande öfver gräusen och genom försvar undan, och går derföre så mycket mera af. 2. Gör det en villigare militie, när som gårdarne sig emellan sluta om en karl och taga den dertill, som låter sig dertill öfvertala. 3. Har ock utskrifningen efter gårdetalet blifvit i Konung Johans tid practicerad. Det folket som nu i utskrifningen minskas, sker ej så mycket af paucitate hominum, som metu coactæ militiæ. Förutan dessa skäl äro ock desse följande: 1. Gör utskrifningen efter gårdtalet villigare militie af orsak, att (1) de blifva af hvarandra persuasi dertill; (2) hafva hemkall 135) hos flera, som ingen ringa fägnad och tröst är. 2. Så lärer ock det sättet bringa fram mognare folk, efter den åhågan, att leta ut knekt, står hos bönderne, och de af compassion af sina barns späda ålder skole dertill helre välja någon fullväxt dräng och tjenstekarl."

"Deremot åter äro för utskrifningen efter mantalet följande skäl: 1. Hade det fara med sig något ifrån det vanliga att förändra, för den emotion som det hos allmogen kan förorsaka, efter de med utskrifningen efter mantalet äro vane. År ock consuetudo longinqui temporis såsom en lex, ifrår hvilken man icke skall kunna draga sine turbamente et periculo reipublicæ. 2. När det efter gårdtalet varit på gång, så hafver det intet haft något långligt bestånd, och alltså icke kunnat gå för

¹³⁵⁾ Soldatens understöd af roten.

sig. 3. Hafver Konung Gustaf Adolf nogsamt sökt öfvertala allmogen dertill genom Landshöfdingarne, men doek alls intet uträttat" ¹³⁶). Häraf vill synas, att om oek utskrifningarne efter mantal fortforo, sådant skedde mindre på grund af öfvertygelsen om deras företräde, än af vana och för att, så vidt möjligt var, minska allmogens missnöje, som vid dessa förrättningar ofta hotade att utbryta. Längre fram skola vi dock finua, att äfven andra skäl härvid gjorde sig gällande.

Det är redan nämndt, att föreskrifterna för utskrifningarne tidtals undergingo åtskilliga föränlringar. Sålunda hade visserligen af ålder hela och talfva hemman samt torp vid roteringen ansetts lica 137), men under Erik XIV:s tid, då roteskrifningen skedde efter gårdetalet, blefvo dock icke en gång halfgärdshemman alltid skrifne. Under Konung Carl IX:s regering hade väl utskrifningen i början gått efter gårdetalet, men vid slutet derafinna vi detta förändradt. När Ståthållaren på

¹³⁶⁾ Yttrande i Rådet 1642. Palmsk. Handskr. T. 190, s. 499-501. Jemf. Järta: Äreminne öfver Konungarne Gustaf II Adolf och Carl X Gustaf i Svenska Akademiens Handlingar, 17, 243.

¹³¹) Riks Arch. Registratur 1616, f. 445, 448. Med utskrifningarne, säger Axel Oxenstjerna, "äro åtskillige sätt hållne i förra konungars tid: under tiden har man tagit alla drängar: i Konung Eriks och Johans tid alla torpare, och, hvar flere än en bonde äro fundne på hemmanet, äre de öfrige utskrifne." Geijer Sv. F. H. III, 51, efter Palmsk. Handskr. T. 190.

Stockholms Slott, Sven Månsson Eketrä, gaf Konungen tillkänna, att han förrättat utskrifning, och att frälse-knektarne, som af Adelns bönder skulle uttagas, icke kunde stiga till stort antal, erhöll han följande svar: "Vi förmärke, att Du icke hafver rätt förstått vår mening; Du hafver utuämut efter gårdetalet och Dig borde nämna efter mantalet; ty det kan vara många gårdar, som två eller tre kunna bo i hvar gård, och dertill hafva hvar två eller tre drängar, och derefter skulle Du hafva utnämnt den tionde, och icke efter gårdetalet; hafver Du-icke gjort det härtill, så gör det än" 138).

För öfrigt tillgick vid utskrifningarne i slutet af Carl IX:s regering på det sätt, att först alla gifta manspersoner, som hade egna hushåll, eller efter den tidens talesätt, som voro deras egna män, men icke besutto några hemman, pålades att antingen upptaga ödeshemman, eller utskrifvas till knektar; sedan uttogos alla sådane löskarlar, som läto lega sig af flera husbönder till dagkarlar, och icke antogo någon viss årstjenst; dernäst alla duglige inliyseskarlar; vidare alla skomakare, skräddare, skininarbetare, och dylika handtverkare, som ej voro ordentligen antagne till arbetare för något visst härad eller någon socken, och Adelu förbjöds att taga andre handtverkare i försvar, än dem de underhöllo på sina gårdar, samt icke, som orden lydde, låta dem löpa omkring i häraden; slutligen voro

^{; 138)} Hallenberg, I, 146.

alla bönder, som förut blifvit utskrifne till knektar, skyldige att tjena så länge de ansågos dugliga, och vanligtvis frikallade desse genom knektetjensten sina hemman från ordentliga krono-räntan, men icke ifrån bevillningar. På Örebro Riksdag 1610 beviljades dessutom, att alla bönder, som voro duglige till krigstjenst, men hade små hemman, skulle utskrifvas, och, utom skattefrihet på hemmanen, få förskoning för alla slags utgifter och bevillningar. De som hade inga hemman fingo sold 136). Ridderskapet och Adeln beviljade då äfven utskrifning af hvar tionde frälse-bonde, samt Presterskapet, att hvar kyrkoherde, som hade pastorat, skulle utrusta en knekt 140). Borgerskapet åtog sig, att tio Borgare skulle utgöra en båtsman, livilken om sommaren skulle underhållas af kronan, men om vintern af städerna i borgläger 141).

¹³⁹⁾ Hallenberg. I, 143, 144.

Orebro 23 Dec. 1610. Stjernm. Riksd. Beslut. 1, 637. Befrielse härifrån måste likväl stnudom medgifvas, såsom t. ex. då Gustaf Adolf, då Krouprins, befriade Kyrkoherdarne i Skinskatteberg och Våla både från knektehållning och hjonelags-penningar, för fattigdom och mycken gästning af Prinsens tjenare, som reste i bergslagen. Dessa med flera exempel anföras af Hallenberg, I, 34. På Riksdagen i Nyköping 1611 befriades Presterskapet från knektarnes underhåll, mot åtagande af andra förbindelser.

⁽⁴⁾ Borgersk., Försäkr. Örebro d. 20 Dec. 1610. Förnyades 1611.

Äfven i början af Gustaf II Adolfs regering lärer utskrifningen efter gårdetalet blifvit försökt; åtminstone säger Axel Oxenstjerna: "utskrifningen efter mantalet var den gamla seden, och Konungen sökte förgäfves öfvertala allmogen att låta den ske efter gårdetalet, så att gårdarne sins emellan skulle sluta om en karl" 142). Vid Riksdagen 1627 blef emellertid bestämdt, att utskrifningen skulle ske efter manspersonernas antal 143), hvilket fortfor till år 1642, då de åter började gå efter gårdetalet, hvarmed sedan framgent fortsattes 144). Med utskrifningen efter mantal hoppades man vinna ett större antal knektar, och detta lyckades äfven vid den år 1627 förrättade utskrifningen. Riks-Kansleren yttrar sig härom: "När Konung Gustaf Adolf råkade i det stora Preussiska kriget beviljades utskrifningen efter mantalet, och fick kronan då i förstone uti ett års utskrifning öfver hela riket väl till 15000 knektar, i näst följande utskrifningen 12000, men omsider, sedan hvar och en fick tid att tänka på underslef, icke öfver 6 eller 7000 man" 145). An-

¹⁴²⁾ Axel Oxenstjerna i Rådet 1642. Palmsk. Handskr. T. 190, cit. af Geijer, III, 56.

¹⁴³) Riksdags Beslut, Dat. Stockh. d. 15 Jan. Anno 1627. Stjernman I, 788.

¹⁴⁴⁾ Se Extract öfver Utskrifningarne, i Riks Archivet.

¹⁴⁶) Axel Oxenstjernas yttrande i Rådet 1642. Palmsk. Handskr. T. 190. Sid. 487. På ett annat ställe säger han: "Uti Konung Gustaf Adolfs tid

ledning finnes likväl att betvifla, att antalet blifvit så stort, som det här af Riks-Kansleren uppgifves 146), så vida han menar blott de nyskrifne knektarne, och icke alla de utskrifne äfven från föregående år, som då voro i tjenst, i hvilket fall åter antalet synes nog ringa.

"Adelns Privilegier vid utskrifningar" säger Axel Oxenstjerna, "bestå uti tvenne ting: 1:0 att man icke må hålla utskrifning utan *consensu nobi*-

blef utskrifningen efter gårdtalet förändrad, och gick efter mantalet, när vi råkade i krig med Polacken, till den ända att vinna mera folk. I förstone förr än folket blef det varse, och kunde akta sig, råkade det som en fogel uti en snara, och drog det året mycket folk. Men sedan och det andra året, när de begynte på att uppfinna allehanda underslef och utvägar, gaf det till en stor del mindre, och sedan allt bortåt år ifrån år. Orsaken till det ringa antalet folk var, att endels med förrymmande öfver gränsen, dels med försvar och tjenster till hafva, kronan afgick. Ib. s. 501.

¹⁴⁶⁾ I Riks Archivet finnas tvenne: Extract öfver utskrifningarne, för nedanskrifne åhr, så vida mann ähn hafver Efterrättelse. De upptaga summan af nyskrifne knektar för år 1621: 5354; 1622: 930; 1623: 5470; 1624: 2640; 1625 ingen utskrifning; 1626: 1567. För 1627 upptager det ena extractet 6397 och det andra 10775 man. Olikheten ligger inom Nyborgs och Nyslotts län; der det ena har 627 och det andra 5005 man. Orsaken, hvarföre antalet här kunde blifva så betydligt, då icke något annat län lemnade öfver 1000 man, måste troligen sökas deri, att, enligt de anförde extracten, ingen utskrifning på flera år här blifvit hållen. Åren 1628—1631 utgjorde de nyskrifne omkring 5500 man.

litatis; 2:0 när af kronans bönder skrifvas två, så skrifves af Adelns en; 3:0 är under sätesgården fri" 147). Detta grundade sig ej blott på ett äldre förslag till privilegier för adeln, hvilket ehuru ej underskrifvet, utan endast i concept uppsatt, likväl ansågs gällande samt af Konungen vid flera tillfällen åberopades 148), och hvari stadgades, "att adelns bönder på en mil nära sätesgårdarne voro frikallade från all tunga, skjutsning, skatt, och utskrifning", äfvensom att, "vid all beskattning väknades två frälsebönder mot en skattebonde, hvilket äfven skulle gälla vid utskrifningar, undantaget då man ur huse måste utgå emot rikets fiender." Ännu mera syntes Adeln, genom dess år 1617 utfärdade privilegier 149), betryggad i åtnjutande af ofvan

¹⁴⁷) Axel Oxenstjerna i Rådet. Palmsk. Handskr. T. 190.

¹⁴⁸) Adelns Privilegier dat. Nyköp. 10 Jan. 1612. Reg. f. 30. Hallenberg, I, 252.

legier för Ridderskapet och Adeln, dat. Upsala den 8 October 1617. Schmedemans Justitiæ Verk, sid. 173—181. - - - § 19. "Och när Rijksens tarff och lägenheter förefalla, som uthi laghen förmälte äre, at någhon Contribution och hielp moste pålagd blifva, tå skal icke någhot pålegges Adelens landbönder, uthan menige Ridderskapets och Adelens godhe iaa och samtycke: Och tå skal altijdh i sådane hielper blifva räknade två fullsätes Frälsebönder emot en fullsätes Skatte- och Cronebonde. Item två halfve emot en heel och två torpare emot en halff. Således skal och holles, när någhon uthskriffningh hoos allmoghen til Rijk-

uppräknade fördelar, och vi finna äfven i de redan anförda utdrag ur föreskrifterna för utskrifningarne, huru det särskildt bestämdes, att dubbelt så många hemman eller bönder af frälset, som af krono och skatte, fingo utgöra en rote. Riksdagen 1627 medförde dock äfven häri en väsendtlig förändring. "Efter riket bäst försvaras af infödde Svenske krigsmän", lyder Ständernas beslut", hafve vi samtlige oss derhän förenat, att vi, Kongl. Maj:t till underdånigste tjenst och riket till undsättning, viljom en allmän utskrifning respective tillstädja och undergå, uti hvilken hvar tionde man, som kan hittas, så på krono, som skatte, så på frälse, både innan friheten rå och rör, och utan, som på preste-, fogde-, skrifvares och andra frihetsgårdar, skall ut-

sens värn och försvar bevilligat och samtvekt blifver, til att holles: Doch undantaghandes the landbönder, som på een mijl när under Sätegårderne belägne äro, hvilke altijdh för gierder och uth-skriffninger skole frije vara. Eliest skal Adelen uthi ofredlighe tijdher icke försvara meere manhielp på sine hemman, än som hvart hemman kan nödtorffteligen hlifve besatt och uppehållit medh. Uthan så är, at höge nödtorfften så trängia kan, at mann utaff huuset uthgå måste, tå skole alle ther til vederedo finnas. Och ändoch Adelens landbönder, som under theres Sätegårder på een mijl när belägne äre, skole, som sagdt är, för alle Skiutzfärder och gästningar frij vara: Så skole dock ther under icke förstås the store lähn, som framfarne Konungar eller vij någhen aff Adelen Herredz- Sockne- eller fierdinge taals skenekt och gifvit hafve, hvilke såsom andre till skälige Skiutzfärder och gästningar svara skulle."

nämnas till att brukas i kronans tjenst för en landsknekt. Sammaledes skall ock i städerna hvar tionde man skrifvas till Båtsman" 150). Som detta beslut sträfvade mot Adeliga privilegier och andra friheter, förbehöllo sig Ständerne visserligen, att detsamma ej skulle lända efterkommande till förfång, men förhållandet fortfor likväl fraugent till år 1633. Endast adeln sjelf, såsom föröfrigt förpliktad till krigstjenst, förblef personligen och för sitt husfolk fri 151).

När utskrifning skulle ske, förordnade Konungen dertill en eller flere Utskrifnings-Commissarier, — vanligen Ståthållarne, hvar och en inom sitt län, — hvilka skulle förrätta den i närvaro af Knekte-höfvidsmännen, Kronfogdarne, och nämden. Ofta voro både Lagmän och Häradshöfdingar dervid äfven närvarande ¹⁵²), eller ock andre, för tillfället särskilt förordnade embetsmän ¹⁵³). Bönderne sammankallades häradsvis ifrån predikstolen, att, jemte prester, hoftjenare, krigsfolk, krigsbefäl, båts-

¹⁸⁰) Riksdags Beslut. Dat. Stockh. d. 15 Jan. Anno 1627. Stjernman, I, 788.

¹⁶¹⁾ Jemf. Geijer, Sv. F. H. III, 49.

¹⁵²) Reg. 1618 fol. 2. anf. i Söderm. Reg:tes Historia. II St. s. 42.

När utskrifningen i Södermanland år 1611 icke verkställdes efter Örebro Riksdagsbeslut, förordnade Carl IX Lands-Profossen, att, tillika med knekte-höfvidmannen, förrätta utskrifning der i landsorten. Hallenberg, 1, 145, not. a.

män, fogdar, arrendatorer, skrifvare, fogdekarlar, länsmän och fjerdingsmän, mangrannt infinna sig på bestämd dag, på det för utskrifning utsatta ställe. Sedan alla voro församlade, skulle Commissarierne låta uppläsa sin fullmakt, hvarefter de togo för sig den rulla, presterne förut, med tillhjelp af länsmän och kyrkans sexmän, uppgjort öfver allt manfolk af femton år och derutöfver, och för sannfärdigheten hvaraf de vid vite voro ansvarige. På särskild instruction berodde sedan, hvilka, på det sätt ofvan är omtaladt, skulle skrifvas i rotar. Hvad åldern angiek, togs aldrig någon, som var under femton eller öfver sextio år, men eljest i mån af behofvet, de som voro mellan feinton och fyrtio, aderton oeh trettio, aderton oeh fyrtio år, o. s. v. Alltid fästades afseende derpå, att de som utskrefvos, voro friske och sunde, så vidt skönjas kunde modige, oeh hade starka lemmar. De som voro lame, behäftade med någon smittosam sjukdom, såsom spetälska, fallande-sot, likmask m. m., äfvensom de hvilka förlorat rättigheten att vara tings- eller vittnesbare, uppenbare ogerningsmän, mördare, mandråpare och horkarlar antogos icke 154). I allmänhet gällde, att knekten skulle tagas af det hemman i roten, som hade flesta manspersoner, och icke

¹⁵⁴⁾ Reg. 1618. f. 3. och 4. anf. i Söderm. Reg:tes Historia, 2 St. s. 43. Ett Konung Gustaf Adolfs, förmodligen äldre förordnande, angående utskrifning i allmänhet, i Stockholms Magazin, 1781, 5:te Häft. s. 333.

enda manshjelpen, som talesättet var, så att hemmanet blef öde 155). Der drängar funnos i roten, togos de framför bonden, likväl så, att sonen borde förskonas för de föräldrar, som redan hade en son i tjenst, eller redan mistat en sådan mot fienden, så vida någon annan råd fanns. Hemmauens storlek skulle äfven tagas i betraktande, så att den som hade större hemman, blef så mycket mer i valet skonad 156). Blef någon undandöljd, pliktade derföre både presten, länsmannen och nämden, om de kunde öfvertygas att derom hafva varit medvetande 157), och den undandöljde skrefs ibland lösdrifvarne. Commissarierne skulle dessutom i roten räkna så väl från- som närvarande, och de sednare svara för de förra. I anseende till de missbruk, som egt rum vid legning, hade hvarken krigsbefälet eller Commissarierne rätt att sådan tillåta; ville någon lega karl i sitt ställe, skulle den legde presenteras för Mönsterherren, af honom gillas och låta sitt namn antecknas. Ifrån och med år 1628 och framgent, tilläts alldeles ieke något ombyte af karlar, utan skulle den skrifne sjelf gå ut 155). Med

¹⁸⁵⁾ Hallenberg I, 145.

^{168) &}quot;Och skall i synnerhet acktas, att knekten tages af den, som bästa manhjelpen hafver, eller minsta hemmanet besitter." Reg. 1618, f. 1.

Presten bötade för hvar man 2 daler, Länsmannen 1 daler och hvar nämdeman 1 mark, hälften till domkyrkan och hälften till hospitalet.

¹⁴⁸⁾ Södermanlands Regementes Historia. II St. s. 45.

Commissarierne, än mindre Öfversten eller Capitainerne någon befattning. Skedde det, så anklagades den brottslige af Fiskalen inför Hof-Rätten, och fick der dom 159). Från utskrifningen var ingen fri, utom Adelns enskilda hof- och gårdsfolk, (dock icke försvarsfolket,) samt presterskapets nödiga folk i städer och på landet 160). På bergs- och salpeterbruk, gevärsfaktorier och skeppsvarf skulle likväl endast det öfverflödiga folket skrifvas, och på landet alla nybyggare, så mycket som möjligt skonas 161). På samma sätt skedde äfven Båtsmansskrifningen i städerna. Längderna dertill uppsattes af Befallningsmännen, med biträde af Borgmästare och Råd 162). Ifrån utskrifningen till dess mönstring

En sådan af år 1627 är begagnad af Geijer, III, 52-54. Jemf. äfven Frosterns: Inledning till Svenska Krigs-Lagfarenheten. I, 59-74.

¹⁵⁹⁾ Ibid. efter Reg. 1627 f. 188.

Hade Presterna på landet flere än tre legodrängar, måste de, enligt 1631 års Riksdags Beslut, låta dem roteras, och tillkom det sedan Härads-Prosten att pröfva, hvilken af dem borde uttagas.

¹⁶¹⁾ I Riks-Registraturen för 1627 d. 10 Febr. finnes ett särskilt Konungens bref om en sådan frihet för Nybyggare i Vermland, Nerike, Vestergötland och Dalsland. Konungen säger sig sjelf hafva befällt dessa nybyggens anläggning, och att dermed en god början vore gjord. Geijer. Sv. F. H. III, 53. not 3.

blifvit uppgifne, i Instruction för Utskrifnings Commissarierne. D. 12 Febr. 1612. Reg. f. 42-49.

hölls, var roten ansvarig för den utskrifne, och måste skaffa ny karl, om han bortrymde; skedde det sedan han vid general-mönstringen blifvit gillad, lemnades roten fri och otilltalad. Men om en, uti roten skrifven, legde karl i sitt ställe, måste han likafullt antingen sjelf gå knekt, eller lega en annan i sitt ställe, om den anskaffade rymde bort, så vida denne ej afvikit för någon begången missgernings skull ¹⁶³).

Vid infallande utskrifningar blefvo öfver alla de hemman och gårdar, som roterades, rullor upprättade, med namn på län, härader och socknar, der de voro belägne, samt hvad manskap å hvar och en af dem funnits; deraf uppsattes trenne exemplar, hvilka underskrifne af Commissarierne försändes, ett till Krigs-Rådet, det andra till Räkne-Kammaren och det tredje till Landshöfdingen. Öfver dem, som uttogos till knektar, författades fem rullor, hvilka Commissarierne likaledes med sin underskrift bestyrkte. De innehöllo ej allenast antalet af dem, som blifvit utskrifne, utan oek en någorlunda omständlig berättelse om deras ålder, kroppsstyrka, utseende, födelseort och andra omständigheter, som kunde tjena till någon upplysning. Ett exemplar häraf lemnades till Capitainen, som tog emot knektarne, det andra tillställdes Öfversten öfver krigsfolket i landsorten, det tredje skulle Krigs-

¹⁶³⁾ Södermanlands Regementes Historia, II St. s. 45. Frosterus. I. 65.

Rådet hafva till sin underrättelse om utskrifningens förlopp, det fjerde fick Räkue-Kammaren och det femte Landshöfdingen i orten, der utskrifning blifvit hållen 164). Stundom, såsom t. ex. vid utskrifningen år 1627, upprättades blott tre rullor på knektarne; en för Capitainen, den andre för Öfversten och den tredje till Räkne-Kammaren.

Åtskilliga orsaker inverkade, att kronan vid utskrifningar aldrig erhöll ett så stort antal knektar, som man kunde vänta sig. I början gjorde, enligt hvad vi redan sett, Adelns privilegier en betydlig inskränkning häri. Följden deraf var, att utskrifningarne blefvo för allmogen så mycket mer tryckande, och att Konungen stundom måste tillåta den, i vissa delar af landet, någon lindring. Bergsmännen vid Kopparberget beklagade sig, år 1612, öfver för dryga pålagor, och fingo tillstånd att vara frie från utskrifningar, när de höllo sitt vanliga antal Ryttare. Bönderna på Öland förskonades samma år från utskrifning, emedan de ständigt måste vara beredde mot fiendens infall. Likaså fingo bönderna i Vesterbotten löfte om lindring häruti, och att de, som redan voro utskrifne, skulle få blifva hemma landet, så snart det tåget, hvartill de blifvit uppordrade, var öfverståndet. Till förmon för Sala Bergslag hade redan Konung Carl IX befriat flera ocknar från utskrifning, och ehuru sorgfällig man var att uppsöka allt dugligt manskap till krigsfolk,

¹⁶⁴⁾ Frosterus. I, 73.

bekräftade äfven Gustaf Adolf denna befrielse 105). Ännu större minskning i de utskrifna knektarnes antal förorsakades genom de olagligheter, som vid utskrifningarne begingos, så väl af allmogen, som af Konungens egna embetsmän. Emedan de, som hade mindre hemman, vid utskrifningarne togos framför dem, som hade ett större gårdsbruk, gingo bönderna till Tinget, och läto skattlägga sina små hemman för hela, hvartill de på långt när icke kunde svara 166). Konungen hade, genom allt löst folks förpliktande till krigstjenst, ieke blott åsyftat att erhålla en större styrka vid utskrifningarne, utan äfven sökt förekomma olägenheterna af det dyrlegda tjenstefolket, hvaröfver då redan klagades 167); men ändamålet vanns blott ofullkomligt, emedan de undkommo genom rymning öfver gränsen, eller genom ett för tillfället erhållet försvar. Att älven oordningar blifvit begångne af dem, som vid utskrifningarne borde bevaka kronans rätt, svnes af Konungens befallning till de år 1616 förordnade Utskrifnings-Commissarierne, att verkställa undersökning, "om den otrohet och tjufnad, som Höfvidsmän, deras underbefal samt gemene knektar, så ock fogdar, skrifvare och länsmän mångestädes

be-

¹⁶⁵⁾ Hallenberg, I, 258 not. a och b, 325.

¹⁶⁶⁾ Frosterns. I, 63.

¹⁶⁷⁾ Södermanlands Regementes Historia, II St. s. 44, efter Reg. 1616. fol. 446.

begingo emot Kongl. Maj:t och den fattiga allmoge, i så måtto, att de sållde bort de lagligen skrifne knektar, tagandes penningar, silfver, hästar, oxar, och annat slikt för dem, derigenom krigsmakten blef försvagad, och knektarne måste år ifrån år muta sig frie. På samma sätt handlades med dem, som icke voro utskrifue, och bonden måste årligen muta, att hans son eller dräng icke skulle blifva utskrifven;" sådana tjufstycken, såsom orden lydde, skulle utan skonsmål straffas på samma sätt, som annan tjufnad emot Konungen och kronan 168). Utom de klagomål allt detta förorsakat från böndernas sida, jemrade de sig äfven öfver, att knektarne för mycket pressade dem och utfordrade skyldigheter, wilka de ej kunde eller borde vidkännas. Knekten leremot besvärade sig, att han ej fick uppbära, ivad honom med rätta tillkom 169).

2. Värfning af så väl infödde Svenskar, som ıtlänningar, var äfven ett, sedan längre tid tillbaka brukligt, medel att anskaffa knektar. Redan Gustaf I lade Tyskar i sin tjenst, sedan de många inhemka och utvärtes krigen gjort krigshärens betydliga kande till en nödvändighet. Erik XIV, som ann Tyskarne allt för besvärliga genom sin

om utskrifningen. Stockh. 26 Sept. 30 Nov. och 3 Dec. 1616. R. f. 445, 552 och 565.

¹⁶⁰⁾ Frosterus. II, 318.

upproriska anda, lät i Skottland värfva 6 fanor fotfolk och 2 squadroner ryttare. Konung Johan III tog Engelsmän, Carl IX Nederländare och Fransoser (170) i sin tjenst. Ännu allmännare blef värfningen af utlänningar under Gustaf II Adolfs regering, så att vi icke blott se hela regementen vid denna tid inkomma i landet, utan ock största delen af Konungens krigshär, under det Tyska kriget utgjordes af besoldade utländska troppar.

Konungen hade att utföra. Under det Danska kriget 1612 fick General-Vaktmästaren Mönichhofer befallning att afgå till Nederländerna, att besolda krigsfolk, och deribland en del väl förfarne sjömän 171). Andre, äfven utländske officerare, son voro i Svensk tjenst, anbefalldes att värfva nyt manskap, både i Stockholm och annorstädes i riket 172). Enligt Riks-Kanslerens förslag skulle å 1615 alla de värfvade knektarne uppgå till 10,000 man. År 1616 värfvades likaledes krigsfolk i Nederländerna, och Herman Wrangel fick samma å befallning att värfva ett kompani Svenska soldate af etthundra trettiotre man, med hvilka han för

af Konung Carl IX blef en stor courtoisie bevisa af Konung Henrik IV, i det honom efterläts at värfva folk i Frankrike mot Ryssen och Polacken. Axel Oxenstjerna i Rådet. Palmsk. Handsk T. 190 s. 472.

¹⁷¹) Videkindi. G. A. Bistoria. s. 35.

¹⁷²⁾ Hallenberg. II, 501, 502.

ordnades i Slottslofven på Calmare fästning, att, såsom Under-Ståthållare och Öfverste på fästningen, vara Ståthållaren Hans E:son Ulfsparre till piträde 173). Då kriget med Polen år 1617 hotade itt å nyo utbryta, erhöll Doctor Dyk, som kallas Sveriges ordinarie Ambassadeur i Haag, uppdrag att ärfva 6 kompanier soldater, 300 Båtsmän och 10 ityrmän; hvart kompani skulle bestå af 200 man och för hvar man gifvas 8 Riksdaler i anlopp eller ärfningspenningar. Helst såg dock Konungen, att Riks-Rådet Stjernsköld, som var utsänd till mankapets hemförande, sjelf uppköpte gevären och fräknade dem i värfningspenningarne, på det att llas beväring måtte blifva lika. Till sjöfolkets ärfvande skulle han skaffa tre Skepps-Capitener, om skulle erhålla 800 Riksdaler i värfningspeningar 174). Af samma orsak fick Holländaren Jakob itton år 1621 fullmakt att värfva 300 Holländare ll fotfolk. Riks-Kanslerens förslag på krigsfolket nder fälttåget 1622 upptager fem värfvade regelenter, nemligen: Drabante-regementet af 8 kommier eller 2176 man, samt 2 Tyska, ett Fransyskt h ett Skottskt regemente, hvardera af 4 kompaer eller 1088 man, tillsamman 6528 man värfvade

¹⁷³⁾ Hallenberg IV, 551. Jemf. denna afhandling sid. 49.

¹⁷⁴) Ibid, IV, 648 not, a. Riks-Kanslerens förslag för detta års fälttåg upptager likväl endast 1000 man besoldadt inländskt folk och 1469 fremmande, hvilka sednare kallades Faltherrens Regemente.

knektar. Med år 1623 började de värfvade tropparnes antal betydligen ökas. Till deras anskaffande skickades embetsmän till Hansestäderna, Pommern, Mecklenburg och Holland. Öfversten Gustaf Horn fick befallning att skaffa en duglig Fransysk eller Tysk officer, som var ett Öfverste-ämne, hvilken skulle besolda ett regemente Fransyskt fotfolk om åtta kompanier, hvardera räknadt till 170 man, helst Hugenotter. Kunde icke någon sådan anskaffas, skulle Horn värfva sjelfva regementet och femtio eller sextio officerare. En i Svensk tjenst varande Tysk Öfverste, den i trettioåriga kriget sedermera bekante Johan Georg von Arnheim, skulle värfva ett Tyskt regemente fotfolk af åtta kompanier, hvardera om 170 man; fyra Tyske Capitainer skulle värfva hvar sitt lika stort kompani fotfolk, och en Tysk Ryttmästare ett kompani rytteri af 140 hästar 175). Grefve Frans Bernhard von Thurn, som nu ingick i Svensk tjenst, kom öfver från Nederländerna med ett värfvadt regemente af åtte kompanier. Under sina sednare krig nyttjade Gustaf Adolf mycket Skottskt och Engelskt krigsfolk. Tre Skottska regementen värfvades 1627 men Konungen ville ej låta dem komma öfver til Polen, förr än de, såsom han yttrade i ett bre till Rådet, hunnit vänja sig vid vär disciplin 176)

¹⁷⁶⁾ Hallenberg V, 103, 104, III.

¹⁷⁶⁾ Geijer. Sv. F. H. III, 147.

Ibland det krigsfolk, som Jacob De la Gardie medförde från Sverige till Preussen, om sommaren 1629, voro likaledes 1000 Engelsmän (eller Skottar) värfvade af Spens 177). Under Tyska kriget samlades stridsmän af alla nationer under Gustaf Adolfs befäl. Ständiga värfningar skedde ieke blott i Tyskland och Nederländerna, utan Konungen erhöll äfven flera gånger betydliga förstärkningar af Fransoser, Engelsmän, Skottar och Sehweitzare 178).

I början af Tyska kriget var tilloppet af folk så stort, att när värfning skulle anställas i städerna, gjorde det tillfyllest att låta omslå med trumman, då folket sjelfvilligt angaf sig 179). Religionsnitet bidrog visserligen mindre härtill än krigstukten inom den Svenska krigshären, rättvisan vid befordringar, och den framgång, som tycktes vara fästad vid Konungens fanor. Af synbart inflytande var ifven den omständigheten, att solden, ehuru stundom lägre än fiendernas 180), likväl vanligen på bestämda tider af Konungen utbetaltes; ty så snart någon oordning häri ägde run, gick också

¹¹¹⁾ Geijer, Sv. F. H. III. sid. 150. not. 3.

¹¹⁸) Reg. 1631 s. 190. Chemnitz I, 193. Geijer. III, 240. not. 1.

¹⁷⁹⁾ Södermanlands Regementes Historia. II St. s. 78.

¹⁸⁰⁾ Efter slaget vid Leipzig erhölle de Kejserlige Generalerne med sådan svårighet soldater, att de måste betala 25 Thaler i handpenningar åt en simpel infanterist. Gualde, hos Francheville s. 91.

värfningen med stor svårighet. Konungen skref sjelf till Rikets Råd d. 2 Julii 1631: "Den Tyska nationen är nu blifven så ostadig, att folket ena dagen söker en, och andra dagen en annan herre, så att man näppeligen kan så mycket värfva, som dagligen förlöper; i synnerhet, som våre på lång tid ej fått något underhåll" 181). De som afgingo genom rymning eller sjukdom, måste af Capitainerne ersättas med Passevolanternas sold, hvaremot Konungen betalte för dem, som stupade i strid, dogo af sina sår, eller blefvo fångne. Den betydliga afgången kunde emellertid icke förorsaka någon stor förlägenhet, så länge Konungen sjelf anförde sin krigshär, emedan den ständigt ersatte: genom öfverlöpare ifrån de Kejserlige, krigsfångar och garnisonerna i de intagna fästningarne, hvilke efter kapitulationen frivilligt togo tjenst hos segraren. Tvångsvärfning nyttjades sällan af Svenskarne 182), men deremot ofta af deras fiender 183).

¹⁸¹) Geijer. Sv. F. H. III, 210.

¹⁸²⁾ Såsom sådan torde man dock kunna anse, at krigstjensten någon gång begagnades till straff Då General-Jern-Kompaniet inrättades år 1624 erhöll Föreståndaren oinskränkt fullmakt att tvinga alla Osmunds-Smeder med deras drängar til Companiets tjenst. Den som vägrade skulle genas tagas till knekt. Hallenberg. V, 210. Ett antal bönder, som slagit sig igenom den vakt, hvilken skulle hindra smyghandel med jern emellar Vermland och Norrige, togs till knektar. Ibid.

¹⁸³⁾ Wallensteins soldater gingo in till enskilda per soner, och lade framför dem ett rep och en sum

Sedan landet genom årliga utskrifningar blifvit så blottadt på folk, att slutligen femtonåriga ynglingar ofta måste uttagas 184), var värfningen visserligen ett nödvändigt ondt; men att den, begagnad såsom hufvudsakligt medel till krigshärens rekryterande, verkligen var ett ondt, som tillfogade landet lidanden af många slag, kan ieke betviflas. Såsom hufvudsaklig olägenhet måste nämnas den betydliga kostnaden för uppsättandet och underhållet af en värfvad krigshär, till största delen bestående af utländningar, på hvilka man ieke i farans stund kunde förlita sig 185), Ej mindre tryckande var, måhända, inqvarteringen af det fremmande krigsfolket, hvilket låg spridt omkring landet, och genom sina våldsamheter gaf innevånarne anledning

ma penningar; de hade då endast valet emellan att taga tjenst eller låta hänga sig. Schildkneckt, Festungs Ban. 3 B. s. 197.

de på folk, att enkor och pigor stodo skrifne för hemmanen; Byar, som nu äro enstakade, hade 1641 5 åboer. De öfrigas egor äro först gångne i ett slags ödesmål och sedan upptagne som fäbodeställen till andra hemman. Utkast till Helsinglands och Helsinge Kongl. Regementes Krigs-Historia af C. P. Ström.

^{185) &}quot;Ty fremmande fâlek är farligit kåstesambt, i nödfall icke allenast intet att förlåta sig uppå, utan ock mer att befruckta, så att man måste mest utskrifva och bruka Svenskar till land och vatten." Sveriges Rijkes Råds öfverläggning om Tyska kriget. Tryckt i Handlingar rörande Skandinaviens Historia. Andra Delen. sid. 79.

till bittra klagomål ¹⁸⁶). Att förekomma sådana oordningar var nästan icke möjligt, så länge soldaterne ej fingo ut sin rätt, och försummelsen deri måste hafva varit ganska stor, då Konungen sjelf skref till Skattmästaren och Kammar-Råden d. 13 Febr. 1613, "att de ingenting hade att hjelpa och underhålla sig med, utan måste lida hunger och nöd, såsom de icke heller hade kläder till att skyla sig med ¹⁸⁷).

Fördelen af de värfvade trupperna var åter deras ostridiga företräde i krigsskieklighet framför de utskrifne Svenskarne, hvilka, ofta emot sin vilja, tagne från ett handtverk eller plogen, illa motsvarade äfven den tidens fordringar af en soldat. För åtskilliga förbättringar i krigskonstens alla delar hafya vi dessutom att tacka de utländske officerare, som inkommo i riket, medförande sina länders krigsbildning, och hvaraf nyttan var så mycket synbarligare, som boktryckeri-konsten icke då ännu erhållit sitt nuvarande, vidsträckta inflytande.

3. Början till ständigt knektehåll eller Rotering. Redan vår äldsta historia visar oss en vid jorden fästad skyldighet att uppsätta och underhålla

¹⁸⁶⁾ Se här ofvan sid. 13 och 14. Såsom en olägenhet af värfningen uppgifves äfven, "att borgarebarn hafver låtit sig värfva, och den ene, när han är vorden officerare, tagit sin frände till sig, och således ruinerat staden." J. Skytte i Rådet. Palmsk. Handskr. T. 190. s. 433.

¹⁸¹) Hallenberg II, 722.

krigshären, såsom allmänt erkänd. Så länge flottan utgjorde landets hufvudsakligaste försvar, måste icke blott hvarje hemman uti ett Hamnelag erlägga en viss afgift till fartygens byggnad, utan innevåname voro äfven skyldige att draga försorg om nödig besättning dertill 188). Christendomen, en stigande upplysning och ett förbättradt åkerbruk vände småningom hågen ifrån vikingafärderna och sjölifvet, men folkets allmänna skyldighet att försvara sitt land quarstod, och vi se i utskrifningarnes beviljande blott ett annat sätt att uppfylla densamma. Olägenheterna deraf hafva redan blifvit här ofvan i korthet framställda, kanske icke med den fullstänlighet, som ämnets vigt kunde fordra; ty otvifvelaktigt var det dessa, som fästade både Konungarnes och folkets uppmärksamhet på behofvet af en örbättring i detta afseende, och sålunda föranledde let af Carl XI fullbordade Indelningsverket. Grunlen dertill lades redan af Carl IX och Gustaf II Adolf, då krigshärens aflöning började utgå i hemnans-räntor och jordegendom 189), samt öfverenscommelse ingicks om ständigt knektehåll i ett landkap, nemligen Dalarne.

Hvilket år detta sednare tog sin början, kuna vi icke med visshet afgöra, ehuru flera handingar upplysa, att det skedde under Gustaf Adolfs

¹⁸⁸) Jemf. Frosterus Inledning till Svenska Krigs-Lagfarenheten. I, 9, 10.

¹⁸⁹⁾ Se vidare harom under fotfolkets aflöning.

regering och före 1623 190). I början af detta år hade nemligen Presterskapet i Dalarne anhållit, att de måtte förskonas från utskrifningar, hvarpå Konungen svarade, att emedan bönderne i Dalarne åtagit sig att hålla 1400 man, fann han sig föranlåten bevilja deras ansökan och meddela dem sitt Sallve Garde, men förbjöd dem derjemte att vid utskrifningarne hos sig underhålla flera än sina vanliga drängar 191). Detta bevisar, att utskrifningarne i denna landsorten ännu fortfarande verkställdes, ehuru de icke borde drabba de besuttne bönderna, hvilka åtagit sig att hålla ett bestämdt antal knektar, utan endast löst folk och försvarskarlar.

Vid samma tid erbjöd sig äfven allmogen i Grengie, Norre och Söder Berkes, gamla Norbergs och Våla socknar, samt Fernebo Bergsfjerding, att,

¹⁹⁰⁾ Enligt uppgift i Kort Öfversigt af Svenska Cavalleriets Indelningsverk före Konung Carl XI:s tid, lärer Konungen redan d. 22 Febr. 1621 skrifvit till Ståthållaren i Dalarne, att undersåtarne derstädes förskonades ifrån utskrifning, emot det att de, efter sitt eget erbjudande, alltid höllo 1400 man varagtigt krigsfolk, utom Befälet, till kronans tjenst. Kongl. Krigs Vetenskaps Akademiens Handlingar år 1835, s. 79. Vi hafva icke återfunnit det Kongl. Brefvet i Riks-Archivets Registr. och kunna således icke bestämdt yttra oss, hurnvida denna åtgärd var den första, som i detta afseende blifvit vidtagen. Redan i Riks-Kanslerens förslag, hvilket förmodas vara af år 1615, uppgifves krigsfolket i Dalarne till 1400 man.

¹⁹¹) Bref för Presterskapet i Dalarne att sitta fri för utskrifningar. D. 27 Febr. 1623. Reg. f. 56.

efter mantalet 192), hvarje sex uti roten utgöra Kongl. Maj:t och kronan en god och duglig knekt, och begärde deremot att blifva från all nämnd och utskrifning befriade. Konungen lemnade härtill sitt bifall med vilkor, att de årligen skulle hålla 74 gode och duglige knektar efter deras mantal, sex om en knekt, deruti beräknade både gamle och nye knektar. De sex skulle med kost och andra nödtorfter hålla deras knekt, då han var hemma, samt försörja honom med nödtorftig vägkost, då han på tåg eller annorstädes blef uppfordrad. Äfvenså förbundos de att icke till samma knektar taga eller hyra något löst parti och landtlöpare utan if deras eget medel och sådane, som hos dem i andet voro födde 193).

Då allmogen i Vester-Dalarne följande året, ller 1624, besvärade sig hos Konungen öfver knekchållningen, lät han undersöka uti mantalslängden och fann, att de ieke dermed voro högre betungade än Öster-Dalarne, hvarföre ieke någon ändring len gången kunde ske. Men på det att bördan af unektebållningen måtte blifva jemt fördelad, befallles, att om på något kompani mer är 20 man afgingo, skulle hela landsändan, som utlåfvat att hålu 1400 man, bidraga att uppfylla antalet; hvad

¹⁹²) Med *mantal* förstås här åter otvifvelaktigt det samma som *hemmantal*.

¹⁹³⁾ Bref hurn Undersåterne uti Grängie och andre Socknar skole utgöra deras knektar. D. 14 Febr. 1623, R. f. 50.

som på ett kompani afgick under 20 man, skulle, utan de öfrigas biträde, ersättas af den landsort, som först uppsatt fänikan. Bergslagerne och Dalarne hade äfven besvärat sig, att deras knektar, när de voro på tåg, gjorde en betydlig gäld, hvilken bönderna sedan måste betala, hvarföre stadgades, att ingen fick på ett års tåg göra högre gäld än 10 daler; hvad derutöfver var, skulle icke någon bonde vara pliktig att betala, med mindre knekten kunde med goda skäl bevisa, att bonden i öfrigt var honom något skyldig. Det skulle således stanna på officerarnes eget äfventyr, om de gjorde knektarne större försträckning 194).

Fördelen af den bestämda knektehållningen var ögonskenlig, både för kronan, som derigenom alltid hade en viss styrka att påräkna, och allmogen, som, genom åtagandet af en någorlunda bestämd utgift, befriade sig från de stundom godtyckliga utskrifningarne. Afsigten dermed hade likväl ingalunda varit att frikalla någon från dess åliggande skyldighet, att bidraga till landets försvar, och det var således med största missnöje som Konunger förnam, att officerarne i Vester Dalarne och Vester Bergslagen understodo sig försvara sina tilldelningsgårdar för knektenämnd, hvarigenom de andre undersåtarne blefvo så mycket mer besvärade. Detta blef dem derföre strängeligen förbjudet, så vida ic-

¹⁹⁴⁾ Bref för Almogen i Vestre Dalarne om knektehållningen. D. 17 Jan, 1624. Reg. f. 19.

ke officeraren sjelf besatt samt på egen omkostnad häfdade och brukade sitt hemman 195). Kontrakterna om den ständiga knektehållningen lära emellertid icke blifvit ingångna för någon viss tid, ty år 1628 skedde allmän utskrifning i Vester-Bergslagen, och då allmogen följande året begärde att få förblifva vid det kontrakt, Kongl. Maj:t med dem uppgjort d. 14 Febr. 1623, och slippa utskrifningen, svarade Konungen, att han derom ingenting kunde besluta, emedan han icke visste, huru många af knektarne, som i fiende land kunde vara vid lif. Men på det ıllmogen ej måtte blifva för mycket betungad, skule utskrifning der hållas likasom förlidet år, att warje tolf man borde af sitt eget medel, förutom lem som redan förut voro utskrifne, utgöra en luglig karl, och ingen understå sig att frikalla och örsvara lösdrifvare eller dagakarlar 198). Deremot oifölls år 1630 en dylik begäran af allmogen i Dster-Dalarne, hvarjemte Konungen lofvade att före dess knektar med kläder och proviant, likasom let öfriga krigsfolket, likväl med vilkor, att bönlerne skulle utgöra rotepenningar, såsom det eljest riket var brukligt 197). Detta förhållande fortfor

¹⁹⁵) Öppet Bref för Krigs-officerarne i Dalarne måge frikalla deras tilldelnings-hemman D. 27 Jan. Reg. 1624 f. 30.

¹⁹⁶) Brcf för Allmogen i Vester Bergslagen om Utskrifningen. D. 5 Febr. 1629. Reg. fol. 87.

¹⁰⁷⁾ Kongl. Maj:ts Förklaring på gemene mans punkter i Öster Dalarne. D. 14 Febr. 1630. Reg. f. 66.

sedan under de återstående åren af Gustaf II Adolfs regering, och hans båda närmaste efterträdare gjorde icke heller någon hufvudsaklig förändring deri. År 1635 blef endast nogare bestämdt, att Öster-Dalarne med Näs- och Sätersgårds Län skulle utgöra 1140 knektar, inberäknade de 32 man, som begagnades till arbete vid Löfåsen, Säter och Garpenbergs bruk; Vester-Dalarne skulle utgöra 260 man, och således hela landsorten 1400 man 198). På det att knektarne inom hvarje kompani skulle blifva förlagde så nära hvarandra, som möjligt, bestämdes / äfven vid samma tillfälle knektarnes fördelning mellan socknarne 199). Först år 1650 begärde Allmogen i Helsingland att, likasom Dalarne, få hål-

¹⁹⁹⁾ Fördelningen mellan socknarne skedde sålunda:

Mora och Vänjan 147	Af Tuna åfvan bron 11	
Orssa 841	277, Tuna utom bron 82	139,
Elfvedalen 35	[2 Comp. Torsång 12]	1 Comp.
Ore	277, Tuna utom bron 82 2 Comp. Torsång 12 Skedvi 30	
Rättvik 95)	138, Hedemora 75)	
Dertill af Lexand 43)	138, Hedemora 75 1 Comp. Af Skedvi 19	139,
Af Lexand 1177	139, Vika	1 Comp.
Dertill af Gagnef 22	[1 Comp. Svärdsjö 32]	
Gagnef 49	Husby 60	
Ål 14	138, Vi 28	138,
Bjursås 12	1 Comp. Follkierna 30	1 Comp.
Af Tuna åfvan bron 70	Husby 60 138, Vi 28 1 Comp. Follkierna 30 Grytuäs 20	

Öppet Bref för Dalckarlarne hurn mycket folck de hålla skola. D. Stockholm d. 5 Nov. 1635. Reg. f. 1035.

¹⁹⁸) Hallenberg V, 122 uppgifver origtigt 1400 man af Öster-Dalarne, samt lika många af Vester-Dalarne och Bergslagen.

la ett visst antal soldater, till undgående af utskrifning. Deras ansökan blef afslagen, men förnyades 1664, då den af Kommgen hämköts till Krigs Collegii öfvervägande och slutligen 1675 blef bifallen, med vilkor, att ett regemente af 1200 man skulle uppsättas ²⁰⁰).

II. Sürskilta slag af Fotfolk och deras beväpning.

1. Musketerare utgjorde under större delen af Gustaf Adolfs regering, i motsats till hvad forlom varit förhållandet, den talrikaste, fastän lättast beväpnade, delen af Svenska fotfolket. I början af Erik XIV:s tid kallades de med harnesk och spetsar eller pikar beväpnade knektarne Dubbelsoldnärer 2011), emedan de fingo högre sold än Hakeskyttarne, hvilka endast förde skjutgevär, men inga skyddsvapen. De sednare utgjorde vanligen blott två sjundedelar af hvarje fänika eller kompani, men småningom örorsakade svårigheten att anskaffa de kostsamma rustningarne, kanske också öfvertron på skjutvapnens verkan, deri en sådan förändring, att hela regementen endast bestodo af hakeskyttar. Man vågade till och med föreslå spetsars och rustningars

²⁰⁰) Frosterus. 11, 406.

²⁰¹⁾ Deraf finnes ännu under Gustaf Adolf benämningen dubbla Soldater (omkring 1613).

fullkomliga bortläggande, hvilket likväl ogillades af Konungen, på hvars insigter i krigsväsendet man finner många bevis. Framtiden visade snart rigtigheten af hans mening äfven i detta fall. Sedan under Konung Johan III:s regering hillebårdar och spetsar, samt rustningar allt mer och mer blifvit aflagda, måste fotfolket i vagnborgar, spetskärror och andra onaturliga medel söka ett värn mot det öfverlägsna rytteriet 202). En återgång blef således nödvändig, och den befinnes redan i början af Gustaf Adolfs regering hafva skett, utan att likväl knektens skyddande gjordes till hufvudsak eller ansågs af större vigt, än hans rörlighet.

Musketerarnes, så väl som de öfriga krigarnes vapen delades i tvenne slag: harnesk och värjor. Till det förra räknades alla skyddsvapen, till det sednare alla anfallsvapen, hvilka åter skiljdes i öfvervärjor, hvarmed förstods skjutgevär, pikar eller spetsar och bardisaner, och undervärjor eller sidovapen.

Orsaken, hvarföre äfven skyttarne nu antagi rustningar, var förmodligen, att de, såsom hufvudsakligen bevärade för striden på afstånd, ansågor behöfva detta skydd i striden man emot man, hvar eljest en sidovärja, ofta af dålig beskaffenhet, varit

deras

²⁰²) Jemf. Afhandling om Svenska Krigsmakten a C. Adlersparre, i Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademiens Handlingar. III, 293-300.

deras enda försvarsmedel. Musketerarne nyttjade likväl aldrig den fullständiga rustningen, och af flera räkenskaper samt förteckningar på vapen från den tiden är det bevisligt, att de slutligen af densamma endast bibehöllo Stormhatten. Men att de någon tid varit tyngre bevärade, syncs af Konungens Bref till Ståthållaren på Jönköpings slott, Bengt Kafle, hvaruti förordnades, att de knektar, som blefvo hemma och icke utdrogo, skulle få behålla Musquetterne, men lemna ifrån sig sina Potter samt Rygg- och Bröst-Stycken 203).

I stället för den förut brukade korta bössan eller haken nyttjade fotfolket nu allmänt musköter. De lära först blifvit begagnade vid Karl V:s krigshär är 1521, och infördes sedermera genom Hertigen af Alba vid det Spanska fotfolket 204). I början voro de utomordentligt tunga. Blykulan, som till dem begagnades, vägde fyra lød, under det kulan till det vanliga handgeväret eller haken endast vägde två lod. De gjordes sedan något lättare af Nederländarne, ty Emanuel von Meteren 205) omtalar, att af deras muskötkulor tio vägde ett skålpund (1599). Ifrån dem öfvergick uppfinnin-

²⁰³) Utkast till en Historia om Kongl. Södermanlands Reg. te. II St. s. 37. efter Reg. 1621 fol. 190, 191.

²⁰⁴) Hoyer. Geschichte der Kriegskunst. I, 158.

²⁰⁸) Wahrhafft und volkomene Historische Beschreiburg des viertzigjahrigen Niderlendischen Kriegs, in Hochteutsch übergesezt 1612. Buch 20. s. 8. Jemf. Wallhausen, Kriegskunst zu Fuss, p. 29.

gen förmodligen till oss, och blef sedan åtskilliga gånger förbättrad. Musköterna voro af tvenne väsendtligen olika slag, nemligen Lunte-Musketer och Flintebössor. Af de sednare funnos åter flera slag, efter låsens olika beskaffenhet; vanligast förekomma dock Snappe- och Sint- eller Hjullås. (Pl. 1 fig. 1.) Oaktadt lunte-musketernas stora olägenheter såsom besväret att i ett foderal medföra den brinnande Inntan och omöjliglieten att begagna dem under regn eller fuktig väderlek, synas de i början företrädesvis hafva blifvit nyttjade. Den obetydlige skillnaden i priset kunde dervid ieke halva någo inflytande, men troligt är, att man ännu fruktad klickning med flintebössorna. Konungen sjel skrifver år 1623 till Ståthållaren i Calmar, at han skulle uppfordra knektarne deromkring med 14 dagars kost, samt att de, om brist befanns p luntor, skulle skaffa sig goda flintebössor, som de i orten ej voro svåra att erhålla 206). Emellertie nyttjades redan år 1612 båda delarne ungefärliger lika allmänt 2017), och omkring 1630 hade flintebös sorna erhållit öfverhanden. Musköter med lijullå

²⁰⁸) Bref till Nils Stjernsköld, D. Vesterås d. 12 Febr 1623, R. f. 46.

²⁰⁷) Bland rustningarne till Danska gränsens skyddan de om hösten 1612 förekommer, att Konungen lå i Stockholm upptaga Lunte-Musketer, för att ut delas ibland Vestmanlands och Dalarnes Knekta De öfriga befalltes nyttja Flintebössor. Hallen berg. II, 507.

voro dock ännu ganska sällsynte; endast Grefven af Thurns regemente, kanske till och med blott några kompanier deraf, lärer begagnat sådana under det Tyska kriget 208). År 1611 blefvo både Snappe- och Lunte-Musketerna af rörsmeden Torsten Andersson till någon del förbättrade, men hvari detta bestod, är icke kändt 209). Gustaf Adolf befallde sjelf år 1613, att rörsmederne i Lexand skulle göra Musquette-piporna nio qvarter långa 210). Musköternas olikhet till längd och kaliber, med deraf följande olägenheter, fortfor likväl långt derefter. Deras tyngd hade hitintills hindrat soldaten att på vanligt sätt lägga au, utan måste hvarje musketerare medföra en så kallad musköt-gaffel (fig. 2.) (forkett, fourchette), för att begagnas såsom stöd vid skjutningen. Den bestod af ett trädskaft, vanligen af ask med långa jernskenor och en lång, hvass udd i den nedra ändan, hvilken nedsattes i marken, under det musköten hvilade mot den öfre. Man kan med lätthet inse, hvilket besvär musköt-gasseln sörorsakade, så väl vid skjutning, som under tåg, och det var således en förbättring if stort värde, då Gustaf Adolf, under Polska kriget år 1626, lät göra musköterna så mycket lättare,

²⁰⁸) Hoyer. B. I. s. 446.

²⁰⁹) Utkast till en Historia om Kongl. Södermanlands Reg.te, II. St. s. 77. efter Reg. 1611 fol. 213.

²¹⁰) Ibid. sid. 78 efter Reg. 1613 f. 773.

att den kunde afskaffas ²¹¹). Likväl påstås det, att detta skett emot Officerarnes vilja; "så svårt har man bland alla nationer att skilja sig ifrån gamla vanor, det vare sig af egenkärlek, tröghet eller dumhet" ²¹²). I stället för gaffeln medförde Gustaf Adolfs musketerare under det Polska kriget en så kallad Svinsfjäder (Sweinsfeder), eller pinn-pallisad, så lång och stark, som skaftet till ett spjut, försedd med en två qvarter lång jernudd i den ena ändan och afspetsad i den andra. För att motverka det Polska rytteriets häftiga anfall, nedsattes den snedt i jorden, så att udden rigtades mot hästens bringa, och musketeraren aflossade sitt skott stående några steg bakom ²¹³). I anseende till de-

²¹³) Schildknecht, 3, 189, uppgifver, att Svinsfjädern antogs i stället för gevärsgaffeln, men att de äfven samtidigt blifvit begagnade synes bestämdt af följande förtrekning på beväringen vid Johan Banners regemente, 24 kompanier (omkr. 1623)

Musketer			•	٠		1728
Bandelerer						1728
Gafflar .						1728
Stormbattar						1728
Kragar .	١.	. •			•	1296
Pikar						1296

²¹¹) Schildknecht, Harmonia in Fortalitiis construendis &c. 3 Th. s. 189. Tableau Militaire (hos Francheville) s. 273. Harte T. I. p. 631, omtalar, att Svenskarne bortlade Pik-gaffeln, hvilket måste vara tryckfel, emedan någon gaffel till pikarnes stöd aldrig blifvit begagnad.

²¹²) Réveries du maréchal de Saxe. Chap. 3. Art. 2. anfördt i Tableau Militaire anf. st.

ras tyngd, kanske äfven emedan Konungen ansåg dem öfverflödige emot det mindre rörliga, Tyska rytteriet, bortlades Svinsfjädrarne af fotfolket redan under trettioåra kriget, och fördes sedan bland trossen, för att begagnas vid förskansningar, som i hast skulle uppföras ²¹⁴). Besynnerligt nog finner man deremot gafflarne då åter upptagne, hvilket gör sannolikt, att de aldrig varit fullkomligt afskaffade. Då Konungen år 1631 anbefallde Kammar-Rådet att beställa vapen af Louis de Geer, nämnas deribland uttryckligen gafflar till samma antal som musketer eller till trettiotvå regementen ²¹⁵).

Undervärjor	•	•	•	•	•	3024
Barditzaner				٠		144
Trumbor.			٠			48
Svinsfedder						1728

Finnes bland Jöran Silfvestersons Räkenskap för Factoriet i Östergöthland m. m. på Kongl. Utrednings Förrådet. Af ett Qvittence d. 24 Maj 1623 synes att harnesk äfven blifvit från Factoriet till samma regemente levererade.

- ²¹⁴) Chemnitz I. Th. B. II, s. 48. Om en förnt begagnad inrättning af samma beskaffenhet, se Adlersparres afhandling anf. st. s. 300.
- 215) Bref till Cammar Rådet. D. Berowald d. 14 Jan. 1631. Reg. f. 11. - "Till det sjette, velen i handla med Lonis de Geer at han tager sig opå at skaffa oss till nästkommande Sommar Vapn, Musqvetter, Pikar, Gafflar och alla tillbehör till trettiotu Regementen Knecktar, sampt fyratusen Curass, Fyratusen lätta ryttare vapn, och så Tutusende Paar Pistoler. Och velen J med honom aftala det samma vapner 1:mo måtte alla vara

Till musketerarens utredning hörde vidare ett Bandoler (lig. 3.), hvilket bars öfver venstra axeln till högra sidan. Vid detsamma voro fästade elfva krutmått, af livilka tio innehöllo livardera ett skott och uti det elfte förvarades fängkrutet. Dessutom hängde vid bandoler-remmen en krutflaska samt en läderpung för kulorna, och då musköten hade luntlås, lindades några lunteknippor omkring samma rem. Nattetid bars luntan i ett tunnt rör af jernbleck, (fig. 4.) i ena ändan försedt med små hål, på det att elden icke skulle slockna. Bandolerets afskaffande blef en följd af den vigtiga uppfinningen af papperspatroner för fotfolket, einedan dessa sedan buros i en, på soldatens rygg hängande, Patron-Taska af brändt läder 216). Slutligen skulle musketeraren äfven vara försedd med en under-värja (fig. 5.), som bars i gehäng ölver högra axeln vid venstra sidan. Befälet vid musketerarne hade skyddsvapen af sammina slag, som manskapets churu prydligare till utseendet; i stället för musköten nyttjade Officerarne en Bardisan, stundom hlutt Degen eller svärd. Endast Capitainerne måste hafva varit försedde med en sköld kallad Rudass (äfven Rundass och Rundel),

gode. 2) Musqvetterna af fika lodh. 3) att de kunna sändas oss alla tillika med det första i våår. I vele och så sampt med Lovis så beställa det årligen måtte så många vapn med tillbehör till 32 Regementen förfardigas." – – – För samma åndamål skref Konungen åfven till Lovis de Geer. d. 15 Jan. 1631. Se Reg. 1634 f. 15.

¹¹⁶⁾ Harte, T. I, p. 628.

emedan blott en sådan upptogs i utredningen för hvarje kompani 217).

2. Pikenerare, fordom utgörande fotfolkets hufvudstyrka, erhöllo under denna tid, till följd af skjutvapnens förbättring och allmännare användande, det andra rummet. Konung Erik XIV ansåg dem utgöra rikets pålitligaste försvarare, och ingen torde heller kunna neka dem företräde vid jemförelse med den tidens hakeskyttar, hvilka icke ägde något annat vapen, än ett skjutgevär, som de illa förstodo att använda, under det Pikenerarne, skyddade af ett fullständigt

²¹⁷) Ammunition behöfves till 8 Regementer fotfolk, samt 8 öfverlopps-knektar på hvart kompani, och löper på 8 Regementer såsom följer:

15	mark	Musketer Gafflar Bandelerer	st	19200
35	öre	Stormhattar 5120 s	st	5600
2	a daler	Harnesk med sine		
	·±	Stormhattar 3864 s	st	172671
5	öre	Pikar 3864 s	t	603_4^3
10	öre	Partisaner 400 s	t	125
	‡ mark	Undervärjor med		
	•	Gehäng 9000 s	t	19125
30	daler	Skottfri Harnesk Skottfri Stormhattar Rudasser	t	1920
п	,	Trummor 200 s	st	500
			Summa	64341

Förslag på folket och kostnaden som vill åtgå på ett roijal tåg, Räknandes ifrån d. 1 Maj till d. 1 Octob. An. 1622. Riks-Kanslerens egenhändiga mannskript i Riks-Archivet. harnesk, ägde ett anfallsvapen, hvars fördelar i striden mot rytteri af de största fältherrar varit erkände, och hvars begagnande de snart kunde lära sig, hvaremot de utskrifne knektarne länge måste förblifva oskicklige skyttar. Sedan långvariga krig och ett ständigt ökande af de värfvade, eller i allmänhet stående truppernas antal beredt musketerarne tillfälle till öfning, och det vexande behofvet af rörlighet gifvit en större vigt åt deras företräde i detta hänseende, måste förhållandet snart blifva alldeles omvändt.

Pikenerarens rustning eller ett så kalladt Soldate-Harnesk bestod af Hatt, Krage, Rygg, Bröst och två Lårskenor 218). Den enda skillnaden emellan de fordna Dubbelsoldnärernas och dessa Pikenerares rustningar var således, att de sednare saknade armskenor och handskar, samt förmodligen voro lättare 219). Emedan ordet harnesk vanligen

Östergöthland, Småland och Vestergöthland, för åren 1621, 1622 och 1623. Finnes ibland Kongl. Krigs Collegii Handlingar på Kongl. Utrednings-Förrådet. Qvittence af Barthold Theves å emottagne vapen för ett kompani Vestgötha Knektar. D. Jönköping 28 Maj 1621. Ibid.

²¹⁹) I Tableau Militaire, hos Francheville p. 273, läses: "Je n'ai trouvé nulle-part que les piquiers suédois ayent eû des cuirasses, mais toute l'infanterie avoit le pot en tête. Ce n'est pas que je venille inférer de-là que la cuirasse fût une armure inutile au piquier dans l'attaque." Detta

brukades, för att utmärka jerbbeklädnaden utan att uppräkna dess särskildta delar, är det svårt att afgöra, om någon gång icke äfven lårskenorna fattades, livilket synes troligt. Piken eller, såsom den då kallades, Spetsen och en sidovärja voro Pikenerarnes anfallsvapen. Hoppe berättar, att de merendels buro en bila eller spade vid gördelen 220); visst är, att de stundom hade yxor i stället för sidovärjor, måhända äfven i brist på sådana 221).

Spetsuddarne tillverkades vid Factorierna af så kallade Spets-Smeder, men skaften eller stakarne dertill gjordes af enskilda bandtverkare, som lerföre stundom erhöllo en viss årlig lön, eller ock lemnades de af bönderna i vissa landsorter. Sålunda förordnade Konungen år 1612 en Spets-

har gifvit anledning till den origtiga uppgift i Södermanlands Reg:tes Historia. St. II, s. 36. "att Piquenerarne hade Stormhattar till sina enda lifvapen", hvilket vederlägges icke blott af en jemförelse med det fordna förhållandet så väl i Sverige, som i andra länder, ntan äfven af flera trovärdiga handlingar. Se t. ex. Rikskanslerens nyss anförda förslag öfver beväpningen, deri man af antalet tydligen kan se att Musketerarne endast hade Stormhattar, men Pikeneraine Harnesk med sine Stormhattar.

²²⁰) Anf. i Södermanlands Regementes Historia. St. II, s. 36.

²²¹) Svar på Ståthållarnes Skrifvelse i Stockholm, att utur Rustkammaren förse Jämtlands Knektar med öfvervärjor och yxor i stället för undervärjor. D. Nyköping 28 Nov. 1611. auf. hos Hallenberg, 1, 170 not. a.

makare, hvilken skulle förfärdiga spetsstakar, och derföre erhöll ett kronohemman fritt från utlagor, samt dessutom, såsom årlig lön, 50 Daler i penningar och 15 tunnor spanmål, jemte fri förtäring för två drängar 222). År 1613 infordrades af allmogen i Upland, Helsingland och Ångermanland till Kronans Rustkammare i Stockholm Spetsstakar af lönn eller ask, eller i brist af dessa trädslag af furu, tio alnar långa, två eller tre af hvar bonde 223). Konungen fann sedermera (år 1616) för godt att låta afkorta dem en aln, och tillät vid samma tillfälle, att de fingo göras af asp eller god furu 224). Uddarna till dem borde vara så härdade, att de beto på harnesken; i annat fall erhöllo smederne ingen betalning för arbetet 225).

Vi hafva äfven funnit anfördt, att Svenskarne under Gustaf Adolfs tid aflade piken, och i dess ställe antogo en Bardisan (Partisan, Pertuisan), 11 fot lång, hvars jern var 4½ tum bredt i nedra ändan, två fot långt och skarpt på båda sidor. 226). Förändringen blef likväl aldrig allmän, emedan pikar och bardisaner under hela denna tid samti-

²²²) Hallenberg, II, 507.

²²³) Ibid. III, 3.

²²⁴) Utkast till en Historia om K. Södermanlands Reg:te. St. II, s. 37 efter Reg. 1616 f. 224. Jemf R. 1620 f. 684.

²²⁵) Ib. efter Reg. 1618 fol. 75.

²²⁶) Harte, Leben Gustav Adolfs. Th. 1. s. 631.

ligt nämnas. Endast Konungens lif-kompani hade från början bardisaner ²²⁷), och är det derföre troigt, att samma vapen nyttjades af det sedermera
å kallade Hof-Regementet. Befälet hade vid Pikenevarne samma beväpning, som vid Musketerarne ²²⁸).

3. Bågeskyttar hade längesedan nästan allleles kommit ur bruk, men vi finna likväl, att
Gustaf Adolf annu vid slutet af det Polska kriget
lade sådana i sin krigshär. Landt-officerarne i
Finland fingo år 1627 befallning att hålla hand
leröfver, att bönderne der sammastådes hjelpte
leras bågeknektar med utstoffering, mat, kläder

²²⁷) Hallenberg, V, 319.

²²⁸) Enligt Konungens befallning skulle till hösten 1622 finnas i beredskap i Rustkammaren: Musketter med Bandilerer och Forkett - 9856 st. Harnesk-hattar 9856 st. Harnesk med Hattar — 7296. Sidovärjor med Gehäng — 17152. Partisaner 800. Trummor 384. Ryttare Degen — 2000. Chyriss 800. Pistoler 1500 par, Krut 100 Läster, Luntor - 600 skeppund. Hallenberg, V, 31. efter Reg. 1622 fol. 222, 225. Det är svårt att förklara de olikheter, som förekomma i priset på livar och en af ofvannämde persedlar. Ett Harnesk med stormhatt t. ex. kostade år 1622 enligt Rikskanslerens förslag 23 daler, men enligt Jöran Silfvestersons räkenskap för samma år 5 daler. En musket med Gaffel och Bandeler upptages i förslaget till 15 mark, hvaremot enligt den anförde räkenskapen en musket kostade 10 mark, ett bandeler 3 mark och en gaffel 6 öre, Piken enligt förslaget 5 öre, uti räkenskapen 8 öre. Störst är skillnuden för Bardisanerne, som i det förra upptagas till 10 öre, i den sednare till 1; daler.

och annat, hvart mantal till en daler eller des värde, så att de ieke allt för blotte kommo derifrån, utan hade något att späda uti det uppehälle, som de af konungen och kronan bekommo 229) Harte berättar äfven, att 3000 Bågskyttar år 1628 funnos vid den Svenska krigshären. Han förundrar sig likväl mycket deröfver, och förmodar den hafva varit en sammanraffsad hop af utlänningar som ej kunde bruka något annat vapen, men hvilka Gustaf Adolf tagit i sin tjenst, emedan han icke ansett sig kunna afvisa dem 230). Troligen voro de inga andre, än de här ofvan omtalade Finnarne

4. Skidelöpare nyttjades af Gustaf Adolf nå gon gång med mycken fördel, för att hastig anskaffa underrättelser om fienden, eller utföra an dra krigsförrättningar, som fordrade stor skynd samhet. Särdeles voro de af nytta, då djup sm hindrade det öfriga fotfolket att komma fram. sitt Polska krig lärer Konungen haft 4000 Skide löpare ifrån Norrbotten, hvilka begagnade skido af fem fots längd och en fots bredd ²³¹). Äfver då Öfversten Gustaf Horn, under vinter-fälttåge mot Pohlen år 1625, utskickades från Konungen läger, för att gifva akt på Gosiewski's förehafvan den, befalldes han ifrån Narva förskaffa sig Skide

 $^{^{229}}$) Bref för krigsfolket den 26 April 1627. Reg fol. 193.

²³⁰) Harte, Leben Gustav Adolfs. I, 16f.

²³¹) Videkindi, Hist. B. Şueco-Muscov. Lib. 3. Cap. 2!

löpare att nyttjas mot fienden 232). Huru de voro beväpnade är oss för öfrigt ieke vidare bekant, in att de voro försedde med skjutgevär 233). Emedan leras hufvudsakliga styrka låg i rörelsernas hastigtet, kunde de naturligtvis icke vara betungade ned harnesk; troligt är oekså, att de af samma skäl, i stället för musköt, nyttjade den lättare take-bössan.

III. Fotfolkets Organisation.

Svenska Fotfolket indelades från längre tid illbaka endast uti fänikor 234), till dess Konung Erik XIV år 1563 upprättade af detsamma trenne egementen, hvardera bestående af tolf fänikor eler sextusen man, under sin egen Knekte-Öfversten nrättningen upphörde likväl med hans regering, och indelningen uti regementen förekommer åter

²³²) Hallenberg, V, 421.

²³³) I Kongl. Bref. af d. 20 Apr. 1555 föreskrifves, att de skulle vara: "Käcke *skyttar*, som hade god kropps-styrka, och voro väl öfvade att löpa på skid!" Frosterus. I, 39.

²³⁴) Ordet *Fänika* betecknade så väl sjelfva truppen, som det fälttecken, hvilket Fänikdragaren eller Fändricken bar framför densamma.

först omkring år 1602. Den uppkom då derigenom, att de särskilta fänikorna inom ett eller flera landskap ställdes under en gemensam befälhafvare, men var endast beräknad för den tid kriget varade, och voro icke heller dessa nya regementen till sin storlek bestämde 235). Samma förhållande ägde ännu rum vid Gustaf II Adolfs uppstigande på thronen. Indelningen i regementen förekommer visserligen, men var åtminstone icke allmän, utan finner man fänikan ofta såson en trupp för sig, oberoende af någon större afdelning.

Så länge fänikor och regementen rekryterade genom utskrifning, var det omöjligt att beständigt hålla dem vid samma styrka. De voro störst strax efter utskrifningarne, men försvagades sedan efter hand, till dess en ny utskrifning af ständerna beviljades. Efter fredens afslutande med Danmark ville Konungen öka sina stridskrafter till de Rysska och Pohlska krigen, i anledning hvaraf han ga befallning om de försvagade fanornas och fänikornas i stånd sättande. Merändels blefvo dervid flera sammanslagne till en, så att de nu blefvo större, ehuru fortfarande högst olika. Af alla Knekte fänikorna i Gestrikland, Helsingland, Medelpad Ångermanland och Norrbotten utvaldes en, bestå-

²³⁵) Jemför Adlersparre, Afhandling om Svenska krigsmakten, i Kongl. Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademiens Handlingar. III, 307—311

ende af 600 man, och en annan lika stor sammansattes af alla fänikor i Dalarne. Af alla både ryttare och knektar i Calmare län upprättades en knektefänika af 300 man, och likaså i Jönköpings län 236). Vi se här en skillnad af 300 man i fänikornas storlek vid samma tid (omkring 1613), men att det sednare antalet då var det vanligaste, kan med åtskilliga exempel bestyrkas. Sådant var förhållandet vid Öfverstarne Jesper Anderssons, Johan von Mönnichhowens och Reinhold Taubes regementen, äfvensom Konungens Leibguardi eller Drabauter skulle utgöra ett kompani af trebundra värfvade knektar 237). Ej mindre var olikheten mellan regementerna. Konungens eget regemente ar det största, och utgjorde vid denna tid femusen man, hvaraf 3000 Svenske och 2000 utlän- . ningar. Bland det krigsfolk, som, jemte detta, öfversändes till Liffland, var ett regemente Svenskt otfolk om 2700 man, och ett annat utgjorde blott 1100 man 238).

Regements-Befälet bestod af en Öfverste, en Öfverste- eller Regements-Löjtnant, en Regements-Vaktmästare, en Regements-Qvartermästare, en Regements-Profoss, en Predikant, en Regement-Schultz, vå Regements-Krigs-Råd, en Regements-Mönster-krifvare och en Regements-Barberare. Vid hvarje

²³⁶) Hallenberg, III, 2 med der anförda bevis.

²³⁷⁾ Hallenberg, III, 9.

²³⁸ Ibid. III, 10, not. c.

fänika utgjordes befälet af en Höfvidsman ¹³⁹) (Hopman, Hauptman), en Lieutenant, en Fändrik, en Fältväbel, två gemena Väblar, en Förare, en Predikant, en Mönsterskrifvare, en Barberare och tre Korporaler. Vid de Fänikor der Adelsbussar ²⁴⁰) funnos, hade desse äfven stundom en särskild Capiten eller Corporal.

Fänikornas sammansättning vexlade naturligen med deras storlek, hvarföre en allmänt gällande grund derför svårligen torde kunna uppgifvas. Emellertid må nämnas, att en fänika af 300 man bestod, utom befälet, vanligen af 30 Adelsbussar, 68 Dubbla Soldater, 191 Soldater, 4 Trumslagare och 4 Pipare.

Enligt ett förut åberopadt förslag af Riks-Kansleren Oxenstjerna, hvilket förmodas vara af år 1615, skulle hela rikets fotfolk fördelas i fem Regementen, hvaraf ett i Finland, utgörande hvar-

dera

²³⁹) Benämningen Höfvidsman förbyttes småningom till *Capitaine*, och Fänika till *Compagnie*. Efter 1620 begagnades allmänt dessa sednare benämningar.

²⁴⁰) Adelige Frivillige eller Adelsbussar kallades de unge adelsmän, som ännu icke voro komne till den ålder, att de tjenade till häst för sina hemman, men likväl, enligt Johan III:s och Carl IX:s derom gifna befallning, måste inställa sig vid vapensyn, och sedan tjenade såsom gemene knektar Se Hallenb. I, 153. Geijer. III, 18.

lera 3000 man ²⁴¹). Att denna indelning **äfven** olifvit verkställd, synes vidare af ett nytt förslag,

Knektar.

I Sverige 4 Regiment, och i Finlandh ett regimente, och därtill Slotts Knektar äfter det sätt som följer.

I Sverige.

Aff Uplandh, Westmanlandh och Dalarne ett Regimente, starkt om 3000 man och således inlagdt:

Aff Upplandh	1200	man
Aff Westmanlandli	400	man
Aff Dalarne	1400	man
It. ett Regemente alf Norrlandh om		
3000 man, således inlagdt N.		
Alf Wester Norrlandh	2000	man
Ast Österbotten	1000	man
It. ett Regimente aff Westergöthland om	3000	man
It. ett Regimente aff Smålandh om .	3000	man
Slotts Knektar vidh Stockholm och		
Waxholm	200	man
Slotts Knektar vidh Calmar	400	man
Slotts Knektar vidh Borkholm	5()	man
Slotts Knektar vidh Söderköping	100	man
It. ett Regimente i Finlandh starkt .	3000	man
I förslaget följer derefter uppgift		
på Slott-knektarne vid Nyborg,		
Nyslott, Kexholm, Nöteborg och		
Nyen, Koporie, Jemen, Narfven		
och Ivangorad, Refle, Hapsal och	2015	
Vettensten tills	2950	man

Summa 18700 man

²⁴¹) Förslag på Krigsfolket, som hållas skall i fredliga tider till Land och Vatn.

af Riks-Kansleren uppsatt år 1617, hvilket äfver upptager ett nytt regemente, det Carelska, sam det fotfolk, som borde hållas af Furstendomen Södermanland och Östergötland 242). Dervid bö ihågkommas, att icke blott Södermanland, utan äf ven Nerike och Vermland tillhörde Hertig Car Filips Furstendöme, och att således alla tre land skapens knektar tillsamman kallades Södermanland Regemente, hvilket fortfor ända till Hertigens döc Kompaniernas styrka finnes i detta förslag icke upp gifven, men var förmodligen omkring 147 man emedan uti ett annat förslag af samma år öfver de krigsfolk, som under sommaren skulle användas fält, upptages Fältherrens värfvade regemente til 1469 man på 10 kompanier 243). Vanligen räknade

Fotfolket.

Uplands Regemente .		•	•		•	3
Norrlands Regemente						3
Vestgötha Regemente			•		•	3
Smålands Regemente		•		•		3
Södermanlands						1
Östergöthlands			4			1
Finske Regementet .				:	•	3
Carelske Regementet						3
Origin. i Riks-Archiv	et.					

²⁴³) Förslag på folk, Peng:r, Commiss, Proviat Krut och annan Krigsmunition, som vill behöft i tillvarande sommar. 1617. Origin. af Riks-Kat leren uti Riks-Archivet.

²⁴²) Förslag på allt Krigsfolket, som man förhoppa kunna hafva i tillkommande år, när Rytteri blif ver reformeradt och än en nyskrifuing hålles höst. 1617.

några så kallade öfverlopps-knektar på hvart regemente, och, desse inberäknade, knade således ett fullständigt regemente af 3000 man utgöra jemnt 20 kompanier.

Uti Riks-Kanslerens förslag af den 1 Aug. 1618 ²⁴⁴) finnes regementernas styrka förminskad till 1904 man på 7 kompanier, hvardera 272 man. Sedan Hertig Johan detta år affidit, befinnes äfven Östgöta regemente hafva erhållit samma storlek, som de öfriga, men Furstendömet Södermanland skulle ännu endast hålla 1200 man ²⁴⁵). Detta gällde likväl blott för fredstid, ty uti Riks-Kanslerens förslag af d. 8 Dec. samma år ²⁴⁶) öfver det krigsfolk, som kunde användas under följande årets fälttåg, är kompaniernas antal ökadt till 8, och regementernas styrka således 2176 man, hvilket förhållande sedan fortfor under åren 1619 och 1620.

År 1621 undergingo regementerna en ny förändring, hvilken dock efter all anledning endast

²⁴⁴) Ett förslag på allt krigsfolk, som ordinarie hafvas och hållas bör. d. 1 Aug. 1618. Origin. i Riks-Archivet.

²⁴⁸) Uti Södermanlands Reg:tes Historia. II St. s. 28, anföres att, kanhända genom någon öfverenskommelse emellan Konungen och Hertigen, Regementets styrka af Riks-Kansleren år 1618 blifvit föreslagen till 1904 man. Af ofvanstående synes, att detta är misstag, så vida icke något annat Förslag finnes för samma år, än de här åberopade.

²⁴⁶) Förslag på allt det krigsfolk, som i tillstundande år brukas kan. Origin. i Riks-Archivet.

var beräknad för samma års fälttåg. Uti Riks-Kanslereus förslag af d. 9 Febr. 1621 247) bestämmas fotfolkets regementer till 1176 man, på 8 kompanier, sâledes hvardera af de sednare 147 man. Huru förändringen blifvit verkställd, upplyses vidare af de tillförordnade Mönsterherrarnes instructioner. Öfversten Nils Stjernskjöld fick befallning att mönstra Vestgöta Regemente. Sedan alla, både gamle och nyantagne knektar blifvit införde i rullorna, skulle han utur sitt stora regemente utvälja ett mindre om 8 kompanier. Hvarje kompani starkt 147 man, befälet deri inberäknadt, skulle bestå af 1 Captein, 1 Leutenant, 1 Fendrik, 2 Cherganter, 1 Förare, 1 Furcrare, 1 Rustmästare, 6 Corporaler, 3 Trummeslagare, 54 Picenerer, 72 Musketerer, 4 Munsterdrängar, 1 Munsterskrifvare och 1 Barberare. Dessutom borde, för afgångens skull, till hvarje kompanie tagas fem öfverlopps-personer. Mönsterherren skulle dervid lämpa det så, att ett litet kompani uttogs af hvarje stort, så vida icke "Pestilentian det hindrade." Slutligen skulle ur samma regemente uttagas 4 små Capitenskaper, äfvenledes 147 man starka, på det sätt, att dessa små uttogos ur de förra stora Capitenskaperna, proportionaliter efter deras styrka. Blott de nyssnämde 8 kompanierna utgjorde nu Vestgöta regemente, hvilket borde vara färdigt att marschera den 24

²⁴⁷) Origin. i Riks-Archivet.

Maj, livaremot det lilla regementet af 4 kompanier quarlemnades hemma under en egen befälhafvare 248).

En dylik instruction utfärdades äfven för Öfversten Gustaf Horn att mönstra krigsfolket i Norrland, hvaraf likväl blott 2 kompanier uttogos, för att qvarblifva i landet 249). Af det förra Smålands regemente bildades nio, och af Östgöta Regemente 11 små kompanier 250). Herr Gabriel Bengtson och Carl Bonde fingo likaledes uppdrag att hålla mönstring i Westmanland och der utvälja dylika små kompanier, men huru många var icke i instructionen bestämdt 251). Afsigten med denna inrättning synes egentligen hafva varit, att inom hvarje landskap bibehålla en stam för bildandet af ett nytt regemente, under det större delen af krigsfolket uttågade mot fienden. Såsom en ny och stadgad

²⁴⁸) Instruction, Hvarefter H. Maj:t Nådigst vill, att Öfversten Stjernskjöld sig uti Mönstrandet och krigsfolkets uttagande skall efterrätta. Af Stockh. d. 20 Martii 1621. Reg. f. 122.

Maj:t vill, att öfversten Gustaf Horn Krigsfolket uti Norlanden skall mönstra och utvälja. Actum. Stockholm d. 16 April 1621. Reg. f. 164.

och Kucktarnes beväring. Af Stockholm d. 12 Maj. 1621. Reg. f. 206.

³³¹) Instruction hvarefter H. K. Maj:t vill att Herr Gabriel Bengtson och Carl Bonde sig uti Mönstrandet uti Wästmanland rätta skola. Actuu Svartsjö d. 22 Maj. 1621. Reg. f. 230.

organisation af det Svenska fotfolket kan den så mycket mindre betraktas, som regementernas, och måhända äfven kompaniernas, styrka redan följande året var förändrad. Troligt är, att de sednares storlek icke allmänt utan blott vid de nyss uppräknade regementerna blifvit förminskad, och derigenom uppstod nu en sådan oreda, att regementernas styrka under år 1622 alldeles icke kan bedömas efter kompaniernas antal. Enligt Riks-Kanslerens förslag skulle kompanierna vid de regementen, som deltogo i detta årets fälttåg, vara 272 man 262), och sådant var äfven förhållandet vid det

Lands Knektar.

Uplands Regemente 6 Comp 1632	
Norrlands Regemente 6 Comp 1632	
Westgötha Regemente 6 Comp 1632	
Östgötlia Regemente 6 Comp 1632	
Smålands Regemente 6 Comp 1632	
Södermanlands 2 Comp 644	-
Finska Regemente 6 Comp 1632	
Carelske Regemente 6 Comp 1632	
44 Comp. — 12068	mao

Värfvade Knektar.

Drabante Reg:te 8 Comp 2176	
Ett Tyskt Reg:te 4 Comp 1088	
Än ett Tyskt Reg:te 4 Comp 1088	
Ett Fransöskt Reg:te 4 Comp 1088	
Ett Skottskt Regemente . 4 Comp 1088	-

²⁸²⁾ Förslag på folket och kostnaden, som vill åtgå på ett royal tåg. Räknandes ifrån d. 1 Maj till d. 1 Oct. An. 1622. det är i 5 Månader. Origin. i Riks-Archivet.

regemente, bestående af 4 kompanier, hvilket Bengt Kafle förordnades att öfverföra till Lifland ²⁵³). Deremot var det öfriga krigsfolket, som öfversändes till Lifland, för att förstärka dervarande regementer, indeladt i kompanier af 150 man ²⁵⁴), hvilket antal följande året blef för alla bestämdt genom

³⁵⁴⁾ Efter:ne Folk aktar Kongl. Maj:t att öfverskicka låta till Liffland att stärka Regementen med. Af Stockholm d. 14 Martii 1622. Reg. fol. 84.

		C	74
		Comp.	
	Till Uplands Regementet	. 4	600
	Till Norrlands Regementet .		
	Till Östgötha Regementet		
	Till Södermanlands Reg:tet		
	Till Vestgötha Regementet .		
	Till Smålands Regementet .		
	Till Christopher Asserssons R:t	e 4	600
		32	4800
			2000
F - (C-1) at (Hindrik Elemenings Dogsto	Q	1900
r offorket	Hindrik Flemmings Reg:te . Ernst Kruses Regemente Nils Ribbings Regemente	Ω	1200
man (Nil Dibbing Pagamente	Q	1900
Chyrisse-	Stjeruskjölds Compagnie	. 1	. 125
	Zakarias Paull		
Sverige	Förstärkn. på Kungens Liffar	na "	. 30
	end		3280
	Svenske Landrytter		. 625
	Finske Landrytter		
	Thiske Danutyttet	. 10 00111	, 1400
			1875

²⁵³) Reg. 1622 fol. 130.

Riks-Kanslerens förslag af d. 28 Maji 1623 200). Allt fotfolket skulle, enligt detta, indelas i kompanier af 150 man; 8 sådana utgjorde ett Litet Regemente och 3 af dessa ett Stort Regemente. 1 Sverige lärer detta redan samma år blifvit verkstäldt, ty då Alexander Leslie nu tillträdde Öfverste-Beställningen för fotfolket i hela det förnt Hertig Carl Filip tillhöriga Furstendömet, utgjorde detta 2700 man, som då kallades ett stort regemente 256), hvilket likväl ej ännu fått sin uti förslaget bestämda styrka. I Finland skedde förändringen i fotfolkets indelning först det följande året sålunda, att trenne regementen skulle upprättas, hvardera af 24 kompanier, med sine Capitainer och kompani-befäl; 4 kompanier förenades vidare till en Tropp, som skulle hafva sin egen Commendeur eller befälhafvare, och utgjorde således sex Troppar ett Regemente. Emedan icke tillgång fanns på så månge duglige Capitainer och så mycket befäl, som härtill behöfdes, uppdrog Konungen åt Fältherren, att ur de kompanier, som voro i Riga, utvälja några dugliga soldater, hvilka skulle tjena såsom Officerare vid de andra kompanierna 257).

²⁵⁵) Origin. i Riks-Archivet. Se sid. 58.

Regemente. St. II. s. 45 cfter Drottn. Christin. Reg. 1623 f. 103.

i troppvis. Finnes införd hos Hallenberg V,

Måhända för att åstadkomma likhet inom hela rigshären, rubbades åter det Finska folkets indeling redan år 1625. Gustaf Horn, som förordnaes till Öfverste-Befälhafvare öfver allt Finlands rigsfolk, erhöll då befallning att fördela dess fotolk i tre stora Regementen, eller nio små, hvarje ort Regemente bestående af 24 kompanier och varje litet af 8. Emedan folket nu likväl icke var f så stort antal, skulle både det, som var hemma Finland, och det som var förlagdt i Lifland och ngermanland indelas i tre stora regementen, eller tta små, så att tvenne af de förra bestodo hvarera af 24, men det tredje endast af 16 kompanier. 'ör hvarje stort regemente skulle tillsättas en Öf– erste, för hvarje litet en Öfverste-Lieutenant och ir hvarje kompani en Capiten. Endast Konungen unde förordna Ryttmästare, Capitener, Lieutenaner och Fändrikar; men i fält och på fästningar unde någon emellertid tillsättas att förrätta tjenen, till dess Konungen hunnit utnämna någon rdentlig 258).

De Svenske, så väl värfvade som lands-knekrnes kompanier voro detta år närmare bestämde Il 148 man, hvaraf befälet, såsom det år 1621 lifvit faststäldt, utgjorde 18 personer. Vid de

^{115,} följ. efter *Memorial* för Fältmarsk. Herman Wrangel. D. Kopparb. 4 Januar. 1624. R. f. 6 Jemf. f. 381.

²⁵⁸⁾ Hallenberg, V, 119.

värfvade kompanierna funnos dessutom 14 passevolanter. Indelningen i stora regementen gällde endas för lands-knektarne; de värfvade regementerna utgjordes af 8 kompanier med sina egne Regements Officerare, nemligen: 1 Öfverste, 1 Öfverste-Leutenampt, 1 Major, 1 Öfverste-Qvartermästare, 2 Predikanter, 4 Barberare, 4 Profosser, 1 Regements-Skrifvare, 1 Regements-Schultz, 2 Rättegångs Vebel och Skrifvare, 1 Skarprättare och 2 Stocke knektar 259).

För storleken af de värfvade, utländska kompani erna fanns deremot ingen annan, allmänt gällande grund än att befälet var bestämdt till 13 personer för et kompani. Storleken af ett sådant vexlade mella 200 och 120 man. Af den så kallade Holland ordning för fotfolkets aflöning synes, att Muskete rarnes och Pikenerarnes antal vid ett kompani a 200 man var lika stort, eller 92 man af hvarder slaget. Vid ett kompani af 150 man funnos 7 Musketerare och 59 Pikenerare, samt vid ett kompana af 120 man, 58 Musketerare och 46 Pikenerare

Omkring denna tid började man använda be nämningen Sqvadron för en afdelning af 4 kompe nier fotfolk, eller hvad man äfven kallade e Tropp. Sqvadronen anfördes af en Öfverste-Lieute nant och motsvarade således sednare tiders bataillor Man har antagit, att denna benämning var liktydi-

²⁵⁹⁾ Jemf. Sid. 153 med der anförde bevis.

²⁶⁰) Jemf. sid. 161.

ed kompani 261), hvilket likväl torde med goda läl kunna vederläggas. Då Konungen, d. 5 Julii 525, bröt upp från Möllengraff till Kockenhusens elägring, fördelades fotfolket i squadroner, som estodo af 4 kompanier 262). Sedan utskrifning skett Södermanland, Nerike och Vermland, i Januari ånad 1628, och det gamla manskapet, så väl som kryterne, blifvit mönstrade, uttogos deraf, till ompletterande af Öfverste Rynings utevarande squaon, 231 man, hvilka Öfverste-Lieutenanten Sperng beordrades att, jemte sin egen squadron, öfrföra till Preussen 263). Att åtminstone den förstimda bestod af 4 kompanier, är nästan afgjordt, nedan vi finna anfördt, att Öfverste Ryning i Mars ånad samma år befann sig i Elbing, med der gande 4 kompanier Södermanlänningar 264). Ibland t fotfolk, som Konungen sjelf öfverförde till Tysknd år 1630, omtalas vidare tre Svenska sqvadroer under Grefve Joachim Brahe, Axel Lillie och xel Duval 205); då man ifrån hela antalet af 92 ompanier afräknar de 80, hvilka särskilt nämnas,

²⁶¹) Utkast till en Historia om K. Södermanlands Regemente. St. II, s. 59.

²⁶²) Hallenberg. V, 371.

²⁶³) Utkast till en Hist. om K. Södermanlands Reg:te. St. II. s. 61.

²⁶⁴) Ibid. s. 65.

²⁶⁵) Chemnitz. I, 49.

finner man äfven, att hvardera af dessa trenne squadroner måste hafva bestått af 4 kompanier 286).

Så vidt oss är bekant, anbefalldes icke sedermera, under Gustaf II Adolfs regering, någon förändring i organisationen af det Svenska fotfolkets regementen och kompanier, ehuru en sådan i sjelfva verket ofta förorsakades genom den dagliga afgången och nya rekryteringar under Tyska kriget Emellertid omtalas icke vidare de stora regementerna, emedan alltid en del af krigsfolket från hvarje landsort qvarlemnades hemma i landet; och de som utskickades voro fördelade i små regementen af åtta, eller sqvadroner af fyra kompanier 267).

Af de uppgifter vi äga om den krigshär, Konungen år 1630 öfverförde till Tyskland ²⁶⁸), kar kompaniernas då varande styrka ej med fullkomlig noggranhet bestämmas. Sannolikt utgjorde dock et kompani 125—130 man, hvilket icke mycket skiljer sig ifrån det fastställda antalet af 148, särdele då man ihågkommer, att regementerna ännu alltic uppsattes genom utskrifningar.

De ständiga vexlingarne i de utevarande kompaniernas styrka kunna svårligen uppgifvas, men at de varit betydliga, vitsordas bland annat af Konun-

²⁶⁸) Benämningen sqvadron nyttjades äfven för er större afdelning krigsskepp, men deras antal inon hvarje sqvadron synes icke hafva varit bestämdt

²⁶⁷⁾ Jemf. Hallenberg. V, 447.

²⁰⁸⁾ Jemf. Sid. 60.

ens yttrande till Landtgrefven Georg af Hessen Darmstadt, under deras vistande i Frankfurt. "Om nan icke räknar hvarje kompani till mera än treto man, oaktadt man kan uppskatta det till hunra, till ock med etthundrade tjugo, kunna vi möı fienden med en krigshär af sextiotusen man" 269). Lompanierna voro icke en gång fulltaliga, då de fversändes till Tyskland. Ehuru man af Tilldelingen för Öfverste Sperlings Regemente i Södertanland år 1632 270), finner, att kompaniernes styrı var beräknad till 150 man, voro de likväl blott 20 man vid den squadron Södermanlänningar, beående af fyra kompanier, hvilken åtföljde Drottngen vid dess öfverfart till Tyskland i Junii måıd 1631 ²⁷¹). Ännu större skiljaktigheter skulle mna anföras. Emellertid uppgifves kompaniernas orlek under kriget i allmänhet sålunda bestämd, t manskapet skulle utgöra 126 man, hvaraf 72 nsketerare och 54 Pikenerare 272).

Fotfolkets indelning i *Brigader* hade egentgen afseende på dess uppställning till strid, och all derföre på ett annat ställe beskrifvas.

²⁶⁰) Mauvillon. IV, 14.

²⁷⁰) Utkast till en Historia om K. Södermanlands Regemente. St. II, s. 109—146, der hela denna handling finnes införd.

²⁷¹) Ibid. St. II. s. 80.

The Swedish Discipline. III, 79.

IV. Fotfolkets afloning.

Krigsfolkets aflöning hade under näst förega ende tider utgått på olika sätt och efter olika grun der, men bestod dock alltid uti årslön, så lång det vistades hemma hos sig eller var förlagdt borgläger, samt månadssold, när det tjenstgjorde fält emot rikets fiender. Månadssolden utgick kontanta penningar, för hvilka knekten fick kö proviant af kronan, och afräknades på årslöne som deremot utgick på åtskilliga sätt, och beste dels i spanmål, kläde och penningar, dels i skatt frihet på vissa gårdar eller räntan af desamn Beväpningens fullständighet och beskaffenhet bestär de i början lönens storlek, äfvensom det utländs värfvade krigsfolket hade större månadssold, än Svenske knektarne, hvaremot de oekså måste beta sin proviant dubbelt dyrare än desse.

En stor och ännu verkande förändring sked under detta tidehvarf i de Svenska Landsknektari aflöning, genom dess allmännare och bestämda grundande på jordegendom. Om nödvändighe deraf yttrar sig Erik Oxenstjerna i Rådet år 16! "Somlige Riksens tarfvor äro af den beskaffenhatt de enkannerligen fordra Jordagods, och kur intet med penningar, fast man dem än hade, sättas, såsom Konungarne måste något hafva sin lust, hofhållning, residentier &c. Men enkannerligen kan detta bevisas af Militiæ-Staten, tylu skulle soldaterne hafva deras uppehälle och he vist, der de icke med gods voro försedde; och

detta ett ibland de förnämsta, som Konung Gustaf Adolf den andre och store hafver här i riket med stort beröm inrättat, hvilket andra nationer hafva sökt imitera, men allt härtill utan frukt. Sammaledes hafva ock bergsbruken af ålder varit ett af Riksens förnämsta inkomster, hvilka intet så med penningar ntan förmedelst gods måste uppehållas och fortsättas. Amiralitetet är också af samma consideration ²⁷³)".

Den inrättning sålunda tillskrifves Gustaf II Adolf blef visserligen under hans regering fullkomligare utvecklad, men äger dock ett äldre ursprung. Ifrån bruket att aflöna knekten med räntan af en viss gård, var det också blott en naturlig afvikelse, att låta honom sjelf bebo hemmanet och tjena för räntan. Med förbigående af alla äldre befallningar härom 274), vilje vi endast anföra Konung Carl IX:s förordning om fotfolkets aflöning år 1611. Enligt denna skulle knektehöfvidsmännen och det öfriga befälet förblifva vid den ordning, som förut var dem gifven, nemligen:

	T:r	Span	m. G	ård	fri	T:r Sp.
Höfvidsmannen	١.	12	dertill	1	eller	12
Höfvidsmans Leuthenan	n pt	8	,,	1	"	6
Fendricken	•	8	,,	1	,,	6
Munster-Skrifvaren		6	22	1	,,	6

²¹³) Palmsk. Handskr. T. 191 sid. 583.

²⁷⁴) Se derom Adlersparres Afhandling om Svenska Krigsmakten, i K. Witterhets-, Historie- och Antiqvitets-Akademiens Handlingar, III, 345-350.

Fendriks-Leuthenampt,
Prophos, Furirer,
Vaktmästare och
Qvartermästare, hvar

Trumslagare och Pipare, hvar . . 1 " 3

Alla de knektar under deras fänikor, hvilka hade så stora hemman, att de räntade 4 tunnor spanmål eller 4 pund smör och deröfver, skulle ställa sig under Höfvidsmannen för *Sköldeknektarne* ²⁷⁵), och tjena för sina gårdar, men icke hafva någon annan lön. De knektar under landsfänikorne, hvilka icke hade några hemman, skulle erhålla sig tilldelade små hemman, som räntade två tunnor

spanmål

²⁷⁵) Då flera förluster under Lifländska kriget gjort allmogen nedslagen och åstadkommit en allmän ovilja för krigstjensten, samt dessutom krigshären uti slaget vid Kerkholmen år 1605 blifvit mycket försvagad, ville Carl IX, genom erbjudande af stora förmåner, uppmuntra till krigstjensten antagande. Frälse Mandatet af d. 6 Jan. 1606 lofvade dem, som till häst eller fot godvilligt läte bruka sig i Lifland emot fienden, everldelig frälsefrihet på de gårdar, de antingen sjelfve ägde eller ock kunde förvärfva sig af kronan, så länge de kunde och ville frälset uppehålla. De skulle tillika erhålla gemensamt sköldemärke för sig och efterkommande, hvarvid tillades, att så snart någon genom manligt förhållande gjort sig förtjent af förbättring på detta gemensamma vapen, skulle han bekomma ett annat särskilt för sig, samt njuta frälse och privilegier, såsom andre frälsemän i Riket. De som på dessa vilkor tjenade till fot kallades Sköldeknektar. Adlersparres Afh. s. 139, 209, 349. Hallenberg. 1, 161.

spanmål eller ett pund smör, och hafva dem frie för alla utlagor, äfven de som framdeles kunde af Ständerna beviljas ²⁷⁶).

Under Förmyndare-regeringen år 1611 fastställdes en annan ordning, hvarefter så väl ett kompani värfvade Tyskar, som det Svenska fotfolket skullerhålla sin aflöning, då de öfversändes till Finland. Det utländska krigsfolket erhöll i månaden:

vidsmännerne, huru de skole förhülla sig med deras knektar. Af Örebro d. 16 Jan. 1611. R. f. 26. Hos Hallenberg I, 165 är samma handling anförd, men felaktigt daterad, d. 16 Jan. 1610, äfvensom Lieutenantens och Fändrikens gårdar der origtigt uppgifvas till 12 tr. spanmål. Jemf. en annan Ordning, som H. K. Maj:t hafver göra låtit för de knektar, som uti Upland hos Bönderne utskrifvas skole. Af Örebro d. 17 Jan. 1611. Reg. T. 1. f. 27.

Munsterskrifvaren	8 d:r
Qvartermästaren	7 "
Föreraren	6 "
Vaktmästaren	6 "
Prophos	6 "
Pipare och Trumbeslagare	4 "
Hvar Rotmästare	2 "
Hvar Gemen	$1\frac{1}{2}$,, 277).

Sjelfva aflöningssättet för krigsfolket, att tilldela detsamma förläningar och hemmansräntor, blef
emellertid ganska ofta missbrukadt, och medförde
derigenom de skadligaste följder, icke blott för allmänna säkerheten, utan äfven för bergverken och
landtbruket ²⁷⁸). Med anledning deraf och till förekommande af sådana oordningar, utgaf Konungen
år 1612 en ny Stadga om krigsfolkets årliga lön
och besoldning. "Efter ingen viss ordning", lyda
orden deri, "hafver härtill varit gjord med det
Svenska krigsfolket, antingen ryttare eller knektar,

ordning der efter Johan Burtich och Jempterne skole blifva aflönte uti Stockholm, och sedan öfversända till Finland. d. 21 Dec. 1611. Reg. T. H. f. 79. Hallenberg I, 166 anförer ett Original-Qvittence. D. Husby Skedvi 22 Jan. 1612, hvari denne Burtich, Hopman, och Johan Greiff, Lieutenant, öfver Tyske och Danske Soldater, som öfverfördes till Ryssland, hafva qvitterat en månads sold, för Hopmannen 100 daler, Lieutenanten och Fändriken hvardera 43 daler 3 mark, Fältväbeln, Föraren och Mönsterskrifvaren 27½ daler livar, och de gemene, 120 man, 2 daler hvardera.

²⁷⁸) Hallenberg II, 723.

hvad de till årlig lön och besoldning, uti kläde och penningar, skole hafva till att fordra, hvarigenom mycken oreda uppkommen är, så att en part af Ryttarne hafva tagit sig till hemman, så många och hvilka helst de hade velat och kunnat tillvälja, och dem alldeles försvarat, så väl för ovissa persedlar, som för vissa, för hvilka en del ringa och somlige alls ingen tjenst oss och kronan gjort och bevist hafva, derigenom oss en märklig skada och afkortning uti vår årlige ränta och uppbörd skedd är; så på det att härefter en rigtig och viss ordning måtte varda hållen med Krigsfolkens, så väl Ryttares som Knektars, lön och besoldning, både med kläde och penningar, att hvar och en, så befäl som gemene, måge veta, hvad de med rätta skola hafva för deras tjenst till att fordra och kräfva, så att en likhet måtte blifva hållen, att derigenom icke något myteri eller oenighet uppkommer krigsfolket emellan; derföre hafva vi nu en sådan förordning gjort, att hvar och en skall hafva till årlig lön och besoldning att kräfva, nemligen:"

Spanm, T;r. Pgr. d:r. För kläde 'Hvar Knektchöfvidsman 32 30 36 dertill en gård fri att besitta.

Lieutenanten och Fändriken, hvardera . . . 12 16 24 dertill en gård fri att besitta.

Spar	ım. T:r.	Pgr. d:r.	För kläde.
Qvartermästaren, Furera-		`	
ren och andre befäl	4	8	14
dertill en gård fri			
om 8 dal.			
Pipare och Trumbslagare,			
hvardera	3	4 ·	14
Hvar gemen landsknekt	1	2	$4\frac{1}{2}^{279}$

Denna förordning gällde likväl endast för de Svenska landsknektarne, ty de värfvade regementerna erhöllo sin aflöning efter särskild öfverenskommelse, eller ock bestämdes den i Öfverstens Fullmakt att antaga regementet. Den månatliga solden, som gafs då regementet var i fält, utsattes något högre än läningen, hvilken gällde då knektarne lågo i borgläger. Ifrån solden afdrogs proviant, gevär och hvad annat, som blifvit dem lefvereradt, och uppgjordes denna räkning vid mönstringen, som borde hållas hvarje månad 280). År 1614 utgaf Ko-

Månads Sold. Månads Läning.
Regements-Öfversten . 500 Gyllen 500 Gyllen.
Regements-Lieutenanten 200 , 96 Daler.

Officerares, som de gemenes årliga lön och besoldning. D. Stockh. d. 16 Nov. 1012. Mscr. i Riks-Archivet. Samma ordning finnes hos Hallenberg II, 746 not. 6 anförd efter K. Bref. D. Stockh. 12 Nov. 1612, ibland Smålands Handlingar för samma år N:o 1 i Kam. Coll. Arch.

²⁸⁰) Öfverstarne Reinhold Taube's och Johan von Mönnichhowens Regementer, erhöllo år 1613.

ungen åter en ny *Ordning* för det Svenska krigsfolkets flöning ²⁸¹), hvilken likväl ganska nära öfverensstäm-

	Måna	ds Sold.	Månads	Läning.
Regements - Waktmä-	2.200		11241244	2
	70	Gyllen	39 1	Daler.
staren	, ()	Gynen	02 1	Jaici.
	50		24	
staren	40	"	20	>>
Regements-Predikanten.	30	22	16	22
	40	"	20	"
Regements-Schultzen .	10	77	20	77
Två Regements-Krigs-	24		16	
Råd, hvardera	24	27	10	21
Regem:ts-Mönsterskrif-	2/1		16	
varen	34	77		22
Regements-Barberaren.	30	7.5	16	"
På hvarje Comp. af				
300 man	400	T .	40	
Hopmannen		Daler	40	"
Lieutenanten	50	22	28	77
Fändriken	40	27	28	22
Fältväbeln		Gyllen	16	22
Två gemene Väblar .	20	22	12	,,
Corporalen för Adels-	- 4.			
bussarne	20	22	12	29
Barberaren	60	,,	10	22
Tre Corporaler	15	79	10	77
10 Adelsbussar, hvar .	15	"	8	22
10 Adelsbussar, hvar.	14	,,	8	22
10 Adelsbussar, hvar .	13	,,	8	"
34 Dubbla Soldater,				
hvar	10	,,	4) 7 -
34 Dubbla Soldater,				
hvar	9	77	4	"
40 Soldater, hvar	8	,,	4	"
50 Soldater, hvar	7	22	4	"
101 Soldater, hvar, .	6	22	4	"
Hallenberg III, 7, no	t. a.	,,		,
1) Ordning hurnledes H		Mai:t v	ill. det	Sven-

²⁸¹) Ordning, huruledes H. K. Maj:t vill, det Svenska Krigsfolket här efter skole bekomma deras lön och underhåll. Actum Ulfvesund d. **15** Febr. 1614. de med den, som två år förut blifvit bestämd. Enligt den nya ordningen skulle Svenska fotfolket, medan det var hemma, bekomma om året till lön och underhåll:

	m (2.1	D 20.1	D. 71113 D.1
			För kläde Dal
Hösvidsmannen	. 32	30	36
Dertill en gård fri.			
Lieutenanten och Fän-			
driken hvar	12	16	24
Dertill en gård fri.			
Fältväbel	5	8	14
Dertill en gård fri om			
6 dal.			
Två gemene Väblar, Fö-			
rare, Furirer och Mun-			
sterskrifvare, hvarde-			
ra	4	8	12
Dertill en gård fri om			
6 dal.			
3 Corporaler hvardera	3	6	14
Trumslagare och Pipa-			
rc, hvardera	2	4	10
Hvar gemen Lands-			
knekt	1	2	5
C 1 C 11 1		C 1	0 1 10

Sedan afräknades räntan af deras gårdar, både för vissa och ovissa persedlar, hvaremot de vo-

Reg. f. 274-278. I Riks-Archivet finnes äfven en lika lydande Ordning, dat. 1613. Må hända är den en afskrift, som blifvit felaktigt daterad. Jemf. Widekindi, s. 227.

ro alldeles befriade från körslor, skjutsfärder och omläggningar.

När fotfolket var i fält skulle det bekomma i månaden.

				Daler
Öfversten			•	,, ²⁸²)
Regements-Lieutenanten		•) ,
Regements-Vaktmästaren	•			30)
Regements-Qvartermästare	n	٠	•	30
Regements-Profoss		•		20 100
Regements-Balberare .	•			20)
Hopmannnen	•	•	•	40
* *	•	•	•	24
Fändriken	•	•	•	24
Fältväbeln	•		•	12
2 gemene Väblar hvar .		•	•	8
Föreraren	•	•	•	8
Furiren		•	•	8
Predikanten	•	•	•	8
MunsterSkrifvaren	•	•	•	8
Balberaren	•		•	8
3 Coporaler hvardera .	•	•		6
4 Trumslagare hvardera	•	•		4
1 Pipare			•	4
Hvar gemen Landsknekt			•	3

²⁸²) För Öfverstar och Öfverste-Lieutenanter finnes hvarken årslön eller månads-sold i *Ordningen*. Enligt RiksKanslerens förslag af år 1615 skulle den förra utgöra för Öfverstarne 1500 och för Öfverste-Lieutenanter 1200 daler.

och afräknades härpå allt, hvad de bekommo, både proviant, kläde och penningar.

Med få förändringar blef denna ordning sedermera framgent gällande, så att icke blott de utskrifne, utan äfven de värfvade, Svenske knektarne efter densamma erhöllo sin månatliga sold ²⁸³), till dess Konungen år 1621 befallde, att hvarje landsknekt skulle tilldelas en daler af den årligen fallande räntan utaf någon viss gård, och dessutom hafva en åttondedels gård fri för alla ovissa pålagor, ehvad namn de hafva kunde ²⁸⁴). I sjelfva grunden för vårt nuvarande Indelningsverk fattades derefter endast utskrifningarnes ersättande genom ständig rotering.

De värfvade regementernas aflöning undergick icke heller någon betydlig förändring på flera år, hvarföre vi här endast vilja anföra, huru den utgick enligt den af Konungen i Jönköping d. 18 Januari 1625 fastställda Ordning ²⁸⁸), hvilken i allmänhet öfverensstämmer med de uppgifter vi äga öfver aflöningarne under de näst föregående och efterföljande åren ²⁸⁶).

^{*83)} Hallenberg, IV, 551. not. a.

²⁸⁴) Bref till alle Ståthållarne i Sverige att tilldela hvar gemen Knekt 1 Dalers viss ränta. D. Stockholm d. 5 Julii 1621. Reg. f. 316.

²⁸⁹) Anteckningar ur 1625 års Stater, hvilka förvaras uti Stats-Contoiret. Afskriften finnes i RiksArchivet.

²⁸⁶) Jemf. De värfvade, Tyska Regementernas sold och läning hos Hallenberg, V. 104, not. a.

Vid hvarje kompani värfvade Soldater erhöll:

•	Manada Sald	Månads Läning,
	Daler.	Daler.
1 Capiten	. 100	24
1 Leutenampt	. 50	18
1 Fendrich,	. 50	18
2 Zersianter		18
4 Förer, Furerare, Rust		
stare och Munsterskrift		30
3 Tromslagare och Pip	are 24	13½
6 Corporaler		31½
15 Rootmester		617
21 Under Rootmester .		703
90 Pikenerare och Musk		
rare	540	270
4 Munsterdrängar .	20	9
- 18 14 Passvolanter .		31½
	1282	5964
		5504
Regements-Officer	rare.	
Öfverste	. 300	112: 16
Őfverste-Leutenampt .	. 130	52: 16
Major	100	24
Őfverste-Quartermästar		18
Predikanter	. 60	.24
Balherare	. 80	48
Profosser	80	48
	eller	•
ProviantsMästare	. 50	18
Regements-Schultz .	50	18

<i>'</i>				
		Månads Sol Daler.	d Månads Dal	
2 Rättegångs-Sl	crifvare		1501	C1.
Väbel			24	
2 Stockeknektar		. 12	6	
1 Skarprättare			9	
		984	402	_
Summa på	8 kom	panier och	ett parti	Rege
ments-Officerare			•	
1	Månads	Sold	. 11240	Daler
1	Månads	Läning .	. 5172	Dalei
De Svenska	landskno	ektarne sku	ılle, när d	de vo
ro hemma, erhå	lla till lö	n och und	erhåll:	
1 Capitein. Per	ningar		30	daler
		skt à 3 d:		"
	•	9 mark		97
1 Hemm	an uti all	viss ränta	för . 16	27
			, 154	
och alla	ovissa pe	ersedlar fri	rt.	•
1 Leutenampt.	Penninga	r	16	
	-	kt à 3 d:r		>> >>
	_	9 mark.		»,
	-	ränta		27
			77	- "
och alla	ovissa pe	rsedlar frit	t.	73
1 Fendrik, efter				53
1 Fältvebel, 1 Z	•			
vare, livardera				"
6 aln. Ei	rgelskt Pa	acklakan à	2 d:r 12	22

	5 T:r Spanmäl à 9 mark	11:	8
	1 Hemman uti viss ränta	6	,,
		37:	8
	och alla ovissa persedlar fritt.		
1	Förer, 1 Furer och 1 Rustmästare,		
	hvardera: Penningar	8	
	6 alnar Piuk à 6 mark	9	99 99
	4 T:r Spanmål		33
	½ Hemman med viss ränta (och		,,
	alla ovissa persedlar fritt) för .		,,
		31	. ´,,
2	Comments	C	
3			"
	5 alnar Piuk		
	3 T:r Spanmål	6:	24
	4 Hemman i viss ränta (och ovis-		
	sa persedlar fritt) för	4	,,
		24:	8
}		24:	8
}	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar:		
}	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4	"
3	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6	"
3	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6	"
3	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6	"
3	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6 4:	" " 16
	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6 4:	" 16
	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6 4: 3 17:	" 16
	Trummeslagare och 1 Pipare, hvar: Penningar	4 6 4:	" 16

1/8 Heinman i viss ränta (och ovis-
se persedlar fritt) för 1 dale
7 ,,
Summa på kompaniet till Läning och unde
håll:
Penningar 418 dale
107 T:r Spanmål à 9 mark 240: 24
28 aln. fint Kläde à 3 d:r 84 "
18 aln. Packlakan à 2 d:r 3 6 "
60 aln. Piuk à 6 mark 90 "
520 aln. Piuk à 1 d:r 520 "
26 Hemman i viss ränta 232 "
1620: 24
Regements-Officerare
öfver 8 kompanier, nemligen
2 Major och Qvartermästare, hvardera:
Penningar 30 daler
12 aln. fint Engelskt 36 "
32 T:r Spanmål
1 Hemman i viss ränta, och all
oviss fritt, för
154
"
1 Regements-Predikant.
Penningar
1 Hemman i viss ränta, och all oviss fritt, för 8 ,,
74: 16

1	Regements-Skrifvare, 1 Profoss och 1	
	Balberare, hvar:	
	Penningar 16 c	daler.
	7 aln. Engelskt Packlakan 12	57
	8 T:r Spanmål	,,
	1 Hemman i viss ränta, och all	
	oviss fritt, för 8	>>
	54	?
3	Predikanter)	
1	The second secon	2
1		
	Balberare	
	Profosser	
	Penningar	22
	7 aln. Engelskt Packlakan 14	"
	8 T:r Spanmål	22
	1 Hemman i viss ränta, och all	,,
	oviss fritt, för 8	22
	52	,,
	Summer of Description Officers	"
	Summa på Regements-Officerarne: Penningar	
	5	" 16
	5	"
	3	,,
		22 24.C
	1122:	10

Summarum på 8 kompanier och ett parti Regements-Officerare:

Penningar	3604	39
1042 T:r Spanmâl à 9 mark.	2344:	16
256 alnar fint Engelskt à 3 d:r	768	"
242 alnar Packlakan à 2 d:r.	484	99
480 alnar Kiör Piuk à 6 mark	720	,,
4160 alnar Gemen Piuk à 1 dr	4160	,,
225 Hemman om	2008	,,
	14088:	1 6

Ordning, hvarefter föreskrifne Svenske Landsknektar skulle bekomma deras Länings-penningar, när de ej voro på tåg eller uppfordrade, neml.:

		On uti	n Månaden 30 dagar.	Läningen uti 10 dagar
1	Capten			$6\frac{2}{3}$
1	Leutenampt och 1 Fän-	-		
	drik, hvar 12		24	8
1	Munster-Skrifvare och	1		
	Fältväbel, hvar 5 d:r	•	10	34
4	Förer, Furer, Zersian	t		
	och Rustmästare, hvar	4		
	d:r	•	1 6	54
6	Corporaler, hvar 33 d:r		$22\frac{1}{2}$	71/2
3	Trummeslagare, hvar 3½ d	:r	101	$3\frac{1}{2}$
12	26 Gemene, med 4 Mun	_		
	sterdrängar, hvar 25 d:r		3414	1133
			4441	,148½

Orsaken, hvarföre 10 dagars Läning här särskild blifvit beräknad, är förmodligen den, att de utländska värfvade trupperna erhöllo sin läning, när de ej voro på tåg, efter 40 dagar räknade i hvar månad. Se Hallenberg V, 104, not. b.

Regements-Officerare.

1	Major och 1	Qvartermä-	
	stare, hvar 2	e0 d:r 40	13: 16
1	Regements-Pr	edikant 10	3: 10
1	Skrifvare, 1	Profoss och	
	1 Balberare,	hvar 24	8
3	Predikanter		
3	Balberare	hvar 5 . 45	15
3	Profosser		
5	Rättegångs-Sk	rifvare och	
П	Väbel	10	3: 16
П		129	43: 10

Summa på 8 kompanier och 1 parti Regenentsbefäl:

1 Månads Läning . . . 3683 10 Dagars Läning . . . 1227: 21. 8. 4910: 21. 8.

Besoldning om Månaden på föreskrifne Landsmektar, när de voro på tåg; likväl är att iakttaga, itt så länge de voro i fält och bekommo besoldning eller läning, skulle, för den tid de voro ute, afkortning ske uti deras årslön, hemmansränta och comniss.

Captein		40
Leutenampt och Fändrich		48
Förer, Zersiant, Furer och Rustmester	٠,	
bvar 8 d:r	•	32
Munsterskrifvare och Fältväbel		18
Corporaler		3 0

3 Trumslagare och Pipare	12
130 Gemene och Munsterdrängar, hvar 3½ d:r.	455
	635
Regements-Officerare.	
2 Major och Öfverste-Qvartermästare, hvar	
40 d:r	80
1 Regements-Predikant	16
3 Regements-Skrifvare, Balberer och Profoss,	
hvar 12 d:r	
8 Predikanter, hvar 8 d:r	24
3 Balberare, hvar 8 d:r	24
3 Profosser, hvar 8 d:r	24
2 Rättegångs-Skrifvare och Väbel, hvar 8 d:r	16
	220
Summa på 8 kompanier och 1 parti I	Rege
mentsbefäl:	
1 Månads Sold	530
När de gemene erhöllo proviant, aflönade	s be
fälet ester följande Ordning:	
1 Capiten 20	
1 Leutenampt och 1 Fendrik 24	
2 Fältvähel och Munsterskrifvare 5:	12
4 Förer, Furer, Rustmestare och Zer-	
siant, hvar 1: 22 6:	24
6 Corporaler, hvar 1: 14 8:	20
3 Trumslagare och Pipare 3:	18
130 Gemene med Munsterdrängar 40:	20
108:	3 0
Uto	m

Utom Capitenen, Lieutenanten och Fändriken, rhöllo desse ofvannämnde proviant, hvar i månaden:

								Öre	
1/2	tunna	Ől			•	•		20	
1.2	tunna	Bröd		•				28	
1	tunna	Mjöl				•	•	9	
3	marke	r Sal	t.			•	٠	1	
Si	ill för		•				•	1 6	
					D):r	2:	10	-

För de värfvade, utländska truppernas aflöning yekes ännu ingen allmän grund varit gällande, utan kedde den efter öfverenskommelse och i förhållande ill deras duglighet. De många och långvariga krig, om under denna tidrymd fördes, icke blott i Sveige, utan i nästan hela det öfriga Europa, hade isserligen ökat behofvet af värfvade trupper, men ittheten att erhålla tjenst, jemte möjligheten att erunder göra lycka, hade äfven ökat antalet af em, som gjort kriget till en födkrok. Förmodlien var detta orsaken, hvarföre solden för de utindska trupperna vid denna tid finnes vara lägre, n i början af Gustaf Adolfs regering. Såsom exemel må anföras den så kallade

Hollands Ordning på ett kompani Fotfolk om 20 man:

månaden.						ländska ylden.
Capten			•	•	*	150
Leutenampt	•				•	45

1 Fend	rich			•						40	
2 Zersi	anter							•		48	
3 Corp	orale	r .			•	•		•		48	
2 Trun	bslag	gare		•	•	٠	•	•		24	
1 Muns	ster-S	Skrifva	re	•	•		•		٠	12	
1 Balbe	erare		•	•		•		•	•	12	
1 Profe	ss		•	•	•	•	•		•	12	
13										391	•
			92	Pik	ene	rar	e.				
5 hvar	,	15.					•		•	75	
7 hvar		14.			•			•		98	
7 hvai		13.			•		•		•	91	
32 hvai		1 2.		•						384	
41 hvai		11.	١.					•		451	
									1	099	
			92	Mus	ket	era	re.				
5 hvar		15.	~	2,1200	MCL					75	
5 hvai		14.				Ĭ	•		٠	70	
5 hvai		13.				·	·		ľ	65	
41 hva		12.					i			492	
36 hva		11.								3 96	
		Junge	r,	hvai	8		•			24	
200		J							-	2612	
	i iör n	iti Sve	ensk	a r	eni	in	zar	16.			16 8
		Ett ko		_							
13 Offi											
		,		Pik							
1.										16	
	r .	15.								45	
										10	

6	hvar		14.	٠							84		
5	hvar		13 .		•	•	•	•			65		
16	hvar		12.			•			•	•	192		
28	hvar		11.	•							308		
											710		
			,	75	Mu	ske	tera	re.	1				
2	hvar	•	15.		•		•			•	[30		
4	hvar	•	14.	•	•	•		•	•	•	56		
5	hvar	•	13.	•	•	•	•	•			6 5		
34	hvar	•	12.	•	•	•				•	408		
30	hvar	•	11.	•		•	•	•		•	330		
3	Muns	terd	rängai	r	•	•		•	•	•	24		
50										-	2014		
			Gö	r i	Sv	ensl	ka	pen	nin	ga	r 125	8: 2	4
		E	Ett ko					•		_			
3	Officer			•							391		
		,			Pik								
1				•	•	•		•			16		
2	hvar		15.	•		•				•	30		
5	hvar		14.			•	•	•		•	70		
3	hvar		13.						•	•	39		
12	hvar	•	12.				•			•	144		
	hvar				•	•	•	•			253		
										-	552		
			5	8 1	Mus	ket	erai	e.					
2	hvar		15.								30		
3	hvar		14.								42		
3	hvar		13.		•						39		
27													
- I	hvar		12.							•	324		

120	-							1	1655
3	Munst	erd	rängar			•			24
23	hvar	•	11.	•	•	•	•	٠.	253

Gör i Svenska penningar 1034: 12.

Under Pohlska kriget år 1626 ökade Konungen de gemene knektarnes läning, så att de för 10 dagar erhöllo 1½ d:r i stället för ½ daler, som de enligt den förra ordningen skulle bekomma 288). Läningen utdelades alltid den 1:sta, 11:te och 21:sta i hvarje månad; vid förestående längre marscher gafs den stundom i förskott, på det soldaten aldrig skulle hafva något att fordra. Såsom ett bevis på Konungens noggrannhet i detta hänseende berättas, att då penningar under detta krig fattades, lät han utbetala solden i sobelhudar 259). Åfven de, som af någon svår sjukdom hindrades från tjenstgöring, erhöllo deras fulla lön och underhåll 290).

²⁸⁸) Ordning, derefter H. K. Mj:t Nådigst vill unna Fotfolket till Läning, bättre än de härtill haft hafver. Actum, Falckenou d. 14 Oct. A:o 1626.

²⁸⁹) Widekindi. Hist. belli Sveco-Muscov. Lib. 3. C. 6.

En oundviklig brist på penningar åstadkom väl någon gång, under det Tyska kriget, att solden mindre ordentligt utdelades, med detta var likväl ett undantag, och alla äldre författare förena sig i beröm öfver den ordning, som i detta afseende var rådande i den Svenska krigshären, och hvilken var så mycket nödvändigare, då Konungen stundom, särdeles åt befälet, gaf lägre sold, än de Kejserlige 291). De värfvade Engelska regementerna aflönades, enligt uppgift af en samtida författare, enligt följande Ordning:

Än till 13 Comp. som hafva va- rit i Calmar, 107 till hvarde-
ra Spanm. 1391 T:r Noch till efterskrefne 18 öfrige
Officerare, som äro för stor sjuk- dom hemma, derföre och bekom-
ma likväl deras fulla lön och un- derhåll ,
Summa Spanmål 2838 ,, Westergöthl. Reg. 1629 N:o 18, i Kammar-Coll Archiv.
⁹¹) Under Ferdinand II var den månatliga solder hos de Kejserlige för
En Öfverste 835 fl. Corporal 10 , Hauptman 180 , Pikenerare eller Dub-
"Lentnant . 50 " bel Soldnär 9 "Fähnrich . 45 " Musketerare 6
,, Fältväbel. 11 ,, Hoijer, I, 439. Måhända var det således ick blott för att <i>uppmuntra</i> sina soldater, utan äfve
för att förekomma frestelsen af den Kejserliga sol den, som Gustaf Adolf vid några tillfällen lät gif
va dem en eller två tredjedels förhöjning på dera

vanliga aflöning. Tablean Militaire bos Fran-

cheville. Sid. 264.

	I månaden Ridr.		
Öfversten	Sold. 184	Läning.	
Öfverste-Lieutenanten	80	32	
	61	14	
Sergeant-Majoren	30	11	
General-Quartermästaren	18	7	
2 Predikanter, hvardera		11	
1 Regements-Schoults	30	7	
4 Fältskärer, hvardera	12		
4 Profosser, hvardera	12	7	
Regements-Skrifvaren	30	11	
Skrifvaren vid Krigs-Rådet	18	7	
Gerichts-Väbel, eller Sergeant vid	4.0		
Krigsrätten	18	7	
2 Stockknektar, hvardera	3	11/2	
1 Skarprättare	7	5	
W7* 7 8 * 8			
Vid hvarje kompani:			
1 Capitaine	61	14	
1 Lieutenant	30	11	
1 Fändrick	30	15	
2 Sergeanter, hvardera	9	5	
Förare, Furir, Mönster-Skrifvare			
och Rustmästare, hvar	7	4	
Trumslagare och Pipare, hvar .	4	2	
6 Corporaler, hvardera	6	3	
15 Rotmästare, hvardera	5	2	
21 Under-Rotmästare, hvar	4	1 1 2	
Gemene Soldater, hvardera	$3\frac{1}{2}$	>7	
,	4;	,,	

Hemma i landet fullbordades, under de sista åren af Gustaf Adolfs regering, regementernas indelning inom provinserna enligt ofvan uppgifna grunder, med den skiljaktighet i deras aflöning, som var en följd af hemmanens olika beskaffenhet ²⁹³), och förbereddes sålunda den organisation af Svenska krigsmakten, som genom Regerings-Formen af den 29 Juli 1634 slutligen stadgades och fullbordades.

FJERDE KAPITLET.

Rytteriet.

I. Rytteriets Uppsättning.

Likasom för fotfolket, funnos äfven för rytteriet åtskilliga medel till dess uppsättande och rekrytering. Eliuru de till en del voro gemensamma

²⁰²⁾ Hvarje kompani skulle bestå af 150 man, befälet deri inberäknadt, och utgjorde åtta sådane ett regemente. Läningen betalades i förskott den 1:sta, 11:te och 21:sta i hvarje månad. Solden beräknades efter 30 dagar i månaden. The Swedish Diseipline. III, 75.

²⁹³⁾ Jemf. Tilldelning för Öfverste Sperlings Regete i Södermanland. 1622. I Söderm. Regets Historia. St. 11. S. 109-146.

för båda vapnen, ägde dock vissa väsendtliga olikheter rum, härflytande dels af gammal plägsed, dels
ock af den större kostnaden vid rytteriets uppsättning, hvartill andra utvägar måste beredas. Utskrifningarne, hvarigenom största delen af fotfolket
anskaffades, voro dessutom så mycket mindre användbare för rytteriet, som de vanligen förrättades
kort före fälttågens början, och ryttaren, äfven med
den tidens inskränktare fordringar, behöfde en betydligt längre tid för sin öfning, än infanteristen.

Det Svenska rytteriet uppsattes, under Gustaf II Adolfs regering, genom:

1. Adelns Rusttjenst, eller, såsom den i äldre handlingar vanligen kallas, Rosstjenst. Adeln i Sverige och dess skyldighet, att till häst deltaga i landets försvar, härleda sitt ursprung ifrån Alsnö Stadga af år 1285, hvarigenom Konung Magnus Ladulås förordnade: att som billigt vore, att de män, som Konungen följa både med råd och hjelp, erhöllo än högre värdighet, så borde alla Konungens och hans käre broder Bengts män, och deras bryttjor och landbor, befrias från utgörandet af alla utskylder till Konungen, äfvensom alla Ärkebiskopens och Biskoparnes svenner. Och borde dessutom alla de män, som till häst tjena, åtnjuta samma frihet (frælsi) hvem helst de tjenade 254). Frälserättigheten blef

²⁹⁴) Alsnö Stagda är införd i Svenskt Diplomatarium, utgifvet af Kansli-Rådet J. G. Liljegren, Del. 1, sid. 653. Ofvanstående utdrag deraf är efter: *Kort*

således blott en ersättning för dem, som frivilligt itogo sig att tjena till häst, utan att afseende ännu synes fästadt vid deras olika förmögenhet, eller insttjensten till sin beskaffenhet närmare bestämdes. Uti Lands-Lagen blef väl, år 1442, stadgadt, att ivar och en, som ville hafva sitt gods frälst, ingen indantagen, antingen han var Riddare eller Sven, kulle hafva så god häst, att han var väl värd 40 narker Svenska penningar, bättre och ej sämre, och lertill fulla vapen å lekamen och ben, intet unantaget af det, hvarmed en god man kunde sig ärja 295); men ännu var dock rusttjenstens utgöande allt för mycket beroende af frälsemännens odtycke, och häraf uppkommo äfven, till en stor el, de oordningar dervid, hvaröfver framgent klaades. Det tillhörer naturligen icke denna afhandng att framställa huru den Adeliga Rusttjenstcyldigheten utvecklat sig, ifrån Alsnö Stadga till n beskaffenhet vid Gustaf Adolfs tid, men för att m dess dåvarande tillstånd erhålla ett fullständigt egrepp, måste likväl en flyktig blick kastas på de ärmast föregående tiderna.

Ehuru under Konnng Gustaf I:s regering tven-2 gånger blifvit bestämdt, huru rusttjensten, så

öfversigt af Svenska Cavalleriets Indelningsverk, före Konung Carl XI:s tid, af Krigs-Hof-Rätts-Rådet m. m. Cl. Livijn, i K. Krigs-Vetenskaps-Akad. Handlingar ar 1835. Sid. 55.

²⁹⁵) L. L. XI Cap. S. 1. Kon. Balk.

väl af arfvegods som förläningar, skulle utgöras 296) påkallade likväl oordningen och osäkerheten der redan under Erik XIV:s tid en ny Rusttjenst-Ord ning, hvilken antogs och fastställdes först i Jönkö ping d. 23 Oct. 1561, samt ytterligare i Stockholm genom Adel. Recess d. 3 Aug. 1562. Till följ deraf skulle en väl utrustad karl, med drabbtyg en god häst, värjor och öfrig beväpning, uppsätta för hvarje 300 marker örtugs ränta; den adelsman som icke hade så stor ränta, måste ändock gör rusttjenst, enligt Lands-Lagens föreskrift, med de inskränkning, att den, som icke hade mera än tr gårdar, endast behöfde uppställa ett godt drabbty med tillbehör. Den rusttjenst, Ridderskapet och Adeln sålunda höll för sina egna arfvegods och hem man, bestämde dess frälserättighet, ty så snar den icke underhölls, måste för alla hemman beta las skatt, endast med undantag af de gods Ridder skapet och Adeln sjelf bebodde, af hvilka en Rid dare och Adelsman skulle hafva en gård fri, er

²⁹⁶) På Herremötet i Stockholm 1526 blef först beslutadt, att af hvarje 400 marks årlig ränta, efte antagen värdering, skulle af frälse och förläninga hållas 3:ne tungt beväpnade ryttare, och lika mån ga med lätta rustningar. År 1559 förändrades det ta så, att, efter förhöjd värdering å räntepersedlarne, en väl ntrustad karl och häst skulle utgöras af hvarje 150 mark af arfvegodsen och 100 mark af förläningarne. Adlersparre. Afhandling om Svenska Krigsmakten. Witterh. Hist. och Antiquitets Akad. Handl. III, 146.

riherre tvänne och en Grefve trenne. Denna friet, som naturligtvis äfven iakttogs vid beräkningen f räntan, har laggt grunden till den säterifrihet nånga egendomar ännu åtnjuta. Rusttjensten af örläningarne nedsattes vid samma tillfälle till 200 narks ränta, men värdet på räntepersedlarne skulle ör dessa beräknas efter gångbart pris, hvaremot de ör arfvegodsen beräknades efter en bestämd och via lägre värdering. I krig skulle denna rusttjenst nderhållas på Adelns egen bekostnad, så länge den yttjades inom riket, men utom dess gränsor enast i tre månader 297).

Konung Johan III, som ville visa Adeln sin icksamhet för dess lemnade biträde till hans uppöjelse på thronen, nedsatte åter rusttjensten af des gods, genom Adeliga Privilegierna af den 9 Juli 569, så att derefter en lagligen rustad häst och arl skulle uppsättas under krig af hvarje 400, men fredlig tid endast af hvarje 800 markers årlig inta. Skyldigheten att bestrida rusttjensten utom ikets gränsor förminskades vid samma tillfälle till 4 dagar. Tvenne år sednare nedsattes rusttjenstcyldigheten af förläningarne ännu mera, nemligen ll hälften af hvad den förnt varit, eller till en väl ustad ryttare och häst för livarje 400 markers rän-. Detta stadfästades åter genom Adeliga Privileierna af den 9 Febr. 1594, och sådant var äfven orhållandet vid början af Gustaf II Adolfs regering.

²⁰⁷⁾ Stiernmans Riksd. Best. 1, 251.

En så ung Konungs uppstigande på throner särdeles då han af många skäl måste eftersträ va Adelns tillgifvenhet, var ett godt tillfälle för de ta stånd att erhålla en ny stadfästelse och utvid ning af sina privilegier, hvilket icke heller lemni des obegagnadt. Följden deraf blef Adelns Privile gier af den 10 Jan. 1612 298). Angående Adel krigstjenst stadgades deri: "att när Ridderskapet och Adeln personligen tjenade i falt emot rikets fier der, skulle den underhållas af den landtågsgärd e ler krigshjelp, som blifvit beviljad. Adelns rus tjenst skulle sålunda utgöras, att den Adelsman som hade 400 mark örtigers upphörd af sitt arfve gods, så godt mynt, att 4 mark utgjorde en Svens daler, skulle hålla en så god häst, att den va värd 40 lod silfver, bättre och ej värre, samt de till skottfritt harnesk och full gevär, med bösse och svärd, samt en varaktig karl, som besatt hi sten. Adelns uppbörd skulle beräknas efter följar de värdering, nemligen: 1 span säd för 7 öre, lispund smör för 12 öre, ett fat osmundsjern fo 6 mark, och en foringshäst 3 öre; hvad godse räntade i andra persedlar, skulle komma husbor den sjelf till godo. Denna vapentjenst skulle hå las en gång om året, och utgöras både af länd och arfvegods, utom af Adelns slott, hus och a velsgårdar, samt dess enskilte ägor. Når Adelt som bodde vid Danmarks gränser, skulle hålla vi

²⁹⁸) Jemf. sid. 88.

entjenst vid Finlands gränser eller på något långt ig, skulle de hålla sig och sitt folk på egen beostnad två månader hvarje år, så länge kriget vaide; dessemellan skulle deras krigsfolk försörjas af ronan. Det samma gällde, när Finlands Adel fordras till Danmarks gränser. I fredliga tider skulle de uta förskoning för hälften, men borde dock alltid ira beredde till full tjenst. Då fader, son, broer och måg voro tillsamman vid en disk eller duk, ulle ej mer än en af dem vara skyldig att hålla ipentjenst för dem alla. Om en Adelsman blef ngen i krig, eller förlorade sin häst och annat, ulle kronan vara skyldig att utlösa honom och sätta skadan. Adeliga enkor och jungfrur skulle ra fria från all rustning, så länge de voro ogifte, vensom alla omyndiga barn under sin minderårigt. Skattejord måtte förvandlas till frälsejord, när älseman eller qvinna var skattebondes arfvinge, elr bonde och bondesöner förvärfvade af Konungen älse 299); likaså förvandlades frälsejord till skatte,

²⁹⁹) Huru frälserätt förvärfvades, se sid. 144 i noten. Skilnaden mellan Rusttjenst för Skatte- och Frälsehemman, hvilken för öfrigt var af enahanda beskaffenhet, bestod deri, att Skattebonden, som vid mönstringarne anmälde sig till rusttjenst med så god rustning, att han blef antagen, var väl frälseman med lika rätt, hvad hemmanet angick, som en gammal och adelig frälseman, men han förlorade sin frälserätt, när Konungen ej längre behöfde hans tjenst, utan i ställe ville taga skatt af hans hemman, särdeles om skattebonden ej i egen person gjorde tjenst.

när vapentjensten icke tillbörligen underhölls. De hemman, som anlades inom sätesgårdens rå och rör, voro ej mindre än sjelfva sätesgården frikallade från rusttjenst, äfvensom från de två delar af tionden som de förut uti kyrkoherbergen utgjort 300).

Adeln var likväl icke blott skyldig att göra rusttjenst för sina ärfda eller förlänta gods; hvarje Adelsman var äfven för sin egen person pligtig til krigstjenst. Landslagen stadgar i Kon. Balk. Cap XI. S. 3. "Alle Frälsismän skulo till vapnasyn komma, och hvar man swå Riddare som Sven sin vapn ådraghin hafva och sjelfver å sino Örse sittia, redder bådhe medh häst och vapnom, som förre är sagdt." Enligt hvad ofvan är anfördt, var frälserätt å hemman icke någon skattefrihet, utan blot ett annat sätt att utgöra skatt och deltaga i fäderneslandets försvar, än det, som rättvisligen ålåg hvar och en ofrälse jordägare. Ett undantag härifrån utgjorde säteri-friheten, och det var således billigt att Adeln hade någon, emot denna fördel svarande skyldighet. En bonde, som blifvit utskrifven till knekt, hade tillstånd att lega karl i sitt ställe, och detta var en fördel för kronan, så vida hans hemman eljest blifvit öde, hvaremot en Adelsman, som ieke med hemmansbruk kunde vara kronan till nytta, sjelf borde göra tjenst. Detta kunde äfven hafva en moralisk grund, så vidt adelskapet ansågs innebära en medfödd pligt att icke undandraga kro-

³⁰⁰⁾ Jemf. Hallenberg 1, 249-252.

nan sin tjenst. Man bar till och med exempel, att de, som upphöjdes i adeligt stånd, afgåfvo skriftlig förbindelse för sig och sina arfvingar, att de skulle låta bruka sig i hvad konungen dem ålade 301). Den af Adeln, som ej ville eller kunde hålla full rusttjenst, hade tillstånd att antingen sälja sina gods till nästa fränder, som ville hålla rustning, eller ock skatta för sina hemman och tjena för besoldning, men i kronans tjenst måste han vara. Enligt en, af Konung Johan III utgifven, befallning 302), skulle hvar Adelsman, som var öfver sjutton år gammal, infinna sig vid utsatt mönstring, med full rustning för sina gods, om han ägde några, men i annat fall att tjena kronan för lön och besoldning, eller ock mista sin frälserätt, emedan det var emot Sveriges lag och Adelns Privilegier, att de, lika som bönder, ej sysselsatte sig med annat än gårdsbruk. Uti ett annat, sednare påbud af samme Konung står: "att hvar Frälseman skulle sjelf sig i kronans jenst bruka låta, om han icke sjuklig var, eller aga förfall hade" 303). Då Carl IX började sitt fältåg mot Danmark 1611, anbefallde han likaledes, 'att Gustaf Baners söner, och andre af Adel, hvilka hade söner, som till laga år komne voro, och

^{***} Hallenberg I, 148.

³⁰²⁾ Johan III:s *Mandat* till all Adel. D. Westerås 31 Mars 1573. R. f. 60. Anf. hos Hallenberg I, 155.

³⁰³⁾ Placat. Dat. 28 Maj 1591. Anf. hos Hallenberg I, 149.

kunde göra Konungen och kronan tjenst, skulle komma dit med" 304).

Adelus personliga tjenstepligt var emellertid äfven grunden dertill, att adeliga enkor och omyndiga barn voro frikallade från rusttjenst för deras arfvegods, emedan de icke sjelfva kunde göra tjenst och det ansågs icke höra vara en skyldighet för dem att lega, då detta icke var tillåtet för dem, som sjelfve kunde tjena. Framdeles fingo de likväl icke alltid tillgodonjuta denna frihet, utan särskilt tillstånd, i synnerhet under svåra krigstider 306).

Ända ifrån Gustaf I:s tid hade Regenterne haf mångfaldiga anledningar till klagomål öfver Adelm försumlighet i rusttjenstens utgörande, och Gusta II Adolf fick snart en dylik anledning till missnöje Han utfärdade om våren 1612 en fullmakt och befallning att uppfordra allt Ridderskapet och Adelm uti riket, så väl främmande, som inländske, hvilkt besutto något jordegods frälse, antingen det var deras arf, eller de det sjelfve till everldeligt förvär erhållit, ingen undantagen, som till laga år van kommen; och skulle de allvarligen tillsägas, att de sjelfve personligen, med så många varaktiga karla: och hästar samt sådane rustningar, med harnesk

bös-

³⁰⁴⁾ Hallenberg I, 150.

³⁰⁵⁾ Adlersparre. Afhandling om Svenska Krigsmakten. K. Witterh. Hist. och Antiquit. Akad Handl. III, 175. Hallenberg I, 157.

bössor och värjor, som de efter Sveriges Lag och framfarne Konungars, så väl som sednast gifne privilegier borde hålla och hafva, skulle infinna sig i Örebro, der Konungen sjelf ville hålla vapensyn; och befalle vi fördenskull härmed nådeligen, alfvarligen och strängligen," så lyda Konungens ord, 'alle föreskrifne Ridderskapet och Adel, och andre, hvilka de helst vara kunna, ingen undantagen, (så ramt de icke af oss till några andra, våra och tronans värf till att uträtta och beställa förordnade iro, eller på sotesäng ligga, och inga andra) att le utan all ursäktan och undskyllan till samma tid och rum, som förbemält är, med deras folk och lästar sig befinna låta, och sjelfva deras hästar beitta, så kärt hvarjom och enom är att undfly vår gunst och vrede samt det straff Sveriges Lag och ifne Privilegier förmå; det hvar och en vet sig ullkomligen att efterrätta" 306). Westergötlands Adel egärde genast lindring häruti, emedan de varit nest lidande af Danskarnes infall och härjningar, nen deras begäran kunde likväl icke beviljas. tåthållarne i Westergötland erhöllo endast befalling att tilldela dem, som förlorat sina gårdar, panmål och hvad de eljest kunna hafva i förråd,

Westmanland med deras Rusttjenst till Örebro. D. Stockholm d. 3 Apr. år 1612. Reg. fol. 137.

Vitterh. Hist, o. Antiq. Akad. Handl. XVII Del. 12

Påbudet förnyades derefter för Adeln att i egn personer fullgöra rusttjensten, och de som hade ho och tillfälle att hålla flera hästar, än de voro skyldige, skulle antagas under Konungens liffana, och månatlig besoldning efter en viss ordning 308), s länge de tjenade i fält, och deremellan fri förtärin på slott och kungsgårdar 309). Detta påbud blef emel

os) Ordning, derefter de skola blifva spisade, son rycka nuder H. Kongl. Maj:ts Liffana, när de ick

bekomma spisning vid Slottet och Gårdar.

Om månaden Lieutenanten, Fändriken oc Corporalen, skulle hvar bekomma: Spanmål till (och bröd 2 tunnor, Humla 5 mark, Smör 8 mark Salt 5 mark, Kött och Fläsk 1 lisp:d, Salt fisk lisp:d 5 mark, Färsk fisk 6 mark, Höns 8 st., Få 2 st., Färskt kött 11 lisp:d. Till en Hingstridat och en Ryttarc, som är sin egen man och hafve ingen gård, om månaden: Spanmål till öl och bre 7 fjärd., Gryn och kokmjöl ½ fj., Humla 4 mark Smör 4 mark, Salt 4 mark, Kött och fläsk 1 lisp: Salt fisk 1 lisp:d, Torr fisk 5 mark, Höns 4 st Får 1 st. Till en Enspännare, Sventjenare oc Stalldräng, om månaden: Spanmål till öl och bre 5 fj., Gryn och kokmjöl 1 fat (omkring en kappe Humla 11 mark, Smör 3 mark, Salt 2 mark, Kö och Fläsk 18 mark, Salt fisk 18 mark. Utfordrit gen till en häst om månaden, som är H. K. Maj: Lifhästar och befälets egna hästar: Foderkorn och hafra 1 tunna, hö 11 lass. Till en gemen Rytta res och andre ridhästar: foderkorn och hafre fjärd., hö 1 lass. Hallenberg I, 405, not. a. el ter origin.

³⁰⁷) Bref till Gustaf Stenbock och Erik Ribbing. I Stockholm 7 Apr. 1612. R. f. 147. Anf. hos Hallenberg I, 404.

³⁰⁹⁾ Hallenberg 1, 404.

lertid ingalunda efterlefvadt, ty då RiksRådet Krus i Konungens ställe skulle mönsta Adelns rusttjenst i Örebro, infunno sig icke flera än trettio ryttare af hela Adelsfanan 310). Huru stor försummelsen var, kan bedömas deraf, att Grefve Sten Axelsson Leponhufvud skulle endast för Grefskapet Razeborg hålla tjugo varaktiga karlar och hästar, utom den rustjenst han lagligen borde utgöra för sina öfriga gods, och detta var likväl en eftergift i den rustjenst, samma Grefskap förnt lagligen utgjort 311).

Då Konungen samma år begaf sig till Jönköbing, för att hindra Konnng Christians förening med Rantzow, hade han ytterligare skäl till missnöje med Ridd. och Adelns vårdslöshet vid Rusttjenstens unerhållande. Han förehöll dem då, "att de, så väl ör sina egna personer, som för den vapentjenst de kulle hålla för sina jordegods och sitt frälse, utinde allenast en hop löst sällskap och oduglige nan; att de sutto sjelfve hemma, som kunde brukge vara, och som enligt lag borde hästarne sjelfve esitta; att de ej utrustade duglige hästar, eller gåfo sina Sventjenare duglige värjor, som en god arl kunde försvara sig med; hvarföre han strängegen befallde, att både Adelsmän och andre, som gde frälsegods, eller hade dem i förläning med vilor, att derföre göra rusttjenst, jemväl skatteböner, som rustade för sina hemman, skulle i egna

³¹⁰⁾ Widekindi, s. 91.

an) Hallenberg 1, 410.

personer följa med i fält, elivart de blefvo förordnade, försedde med sådana hästar och rustning, att konungen kunde dermed vara tjenad, och som de ester lag och privilegier voro skyldige att hålla; annars skulle Adeln förlora sina privilegier, och andre, som hade hemman i förläning, mista förläningarne, samt betala skatt för så många år, som de dem innehaft. Ingen var frikallad, som ej hade laga förfall, nemligen af ålderdom eller sjukdom" 312). Försummelsen lärer likväl fortfarit lika oförsynt, ty Kamereraren Bo Wernesson, som följde Konungen under detta tåg, skref efter dess slut till Drottningens Sekreterare Eric Elofsson: "Tröste Gud, hvad bistånd Kgl. Mj:t haft hafver; öfver åtta personer af Adel hafva icke hela detta tåget varit med Kongl. Maj:t'' 313).

Rikets Ständer blefvo emellertid sammankallade till Riksdag i Stockholm d. 18 Oct. 1612, och visade sig derunder särdeles benägne för krigets fortsättande med Danmark. I följe deraf utfäste sig Ridd. och Adeln att hålla fullgiltig rusttjenst, efter Sveriges Lag och de Adeliga Privilegierna; "och der någon bland oss," heter det i Adelns Biafsked, "ehe

³¹²⁾ Hallenberg II, 445 och 446 efter: Bref till Adelen och de som förläningar hafva uti Finland D. Jönköp. 28 Julii. Mandat om Rusttjensten Österbotten d. 29 Julii. Svar på Allmogens Skrifvelse i Trögd. Stockholm 16 Oct. 1612. Reg. f 326, 360, 421.

³¹³) Widekindi. S. 101.

han ock helst vara kan, yppare eller ringare, som utan laga förfall är, motvilligen försitter H. K. Maj:ts påbud, och, när han i rättan tid varder tillsagd, icke kommer till H. K. Majt, der H. K. Maj:t uti fältet emot fienden stadd är; eller ock, om han än kommer, icke är så utrustad och stofferad med hästar, karlar och rustningar, som sig tillbör och hans förmögenhet kan tillåta, den samme hafver H. K. Maj:t våld och makt efter sina Konungsliga välde att straffa och hemsöka efter Sveriges lag, så att andre må hafva der en varnagel utaf' 314). Fullkomligt uppfylldes likväl icke dessa löften. Konungen måste gifva fogdarne befallning att innehålla ryttarnes förläningar, då de uppbådades att göra tjenst, men visade motsträfvighet och sutto qvar på sina hemman; och Adeln ålades å nyo att i egna personer göra rusttjenst för sina förläningar, så ramt de icke af âlder voro oförmögne att sjelfve pesitta sin häst, då dem tilläts att ställa en varaktig karl af Adel i sitt ställe; i annat fall skulle le förlora förläningarne 315).

§§. 34—38 af Ridderskapet och Adelns Priviegier den 8 Oct 1617 316) förnya de bestämmelser

<sup>Adelns Biafsked. Stockholm d. 27 Nov. 1612.
Stiernman. RiksD. Beslut. I, 622.
Hallenberg II, 753, efter: Fullmagt för From-</sup>

hold Patkull att kalla sina Ryttare under fanan. Stockh. 3 Maj 1613. Fullmagt för Fromb. Patkull att uppfordra sine ryttare. Stockh. 17 Maj 1613.

³¹⁶⁾ Transsumpt af Konung Gustavi Adolphi Privilegier för Ridderskapet och Adeln, dat. Upsala den 8 Octobr. 1617. Schmedeman. S. 173—181.

rörande rusttjenstens utgörande, hvilka innefattas i 1612 års privilegier och här ofvan blifvit anförda ³¹⁷).

Ehurn således, enligt hvad här är ådagalagdt rusttjensten var en, på lag och privilegier grundad skyldighet, hvilken Adeln ej kunde undandrage sig, så snart Konungen fordrade dess fullgörande förföll denna likväl småningom af sig sjelf, hvartill äfven torde hafva bidragit, att den förnyades på hvarje Riksdag, och derigenom fick utseende a bevillning. Vid Riksdagen 1622 var man redan si långt kommen, att Konungen, måhända frivilligt medgaf, att adeliga rusttjensten ej skulle nyttja detta första året annorstädes, än inrikes vid sjösidan om så kunde behöfvas. Detta vilkor var en verk lig eftergift i den skyldighet, som eljest åtföljde d adeliga förmånerna, och Konungen förklarade si äfven dermed vilja ådagalägga, att han icke gern besvärade Ridd. och Adeln, så vidt han det någor lunda kunde undvika 318). Icke nog härmed, under gick rusttjenst-skyldigheten vid samma Riksdag e ny förändring, då Gustaf Adolf förbättrade Adeli privilegier, såsom en vedergällning för dess lemm de samtycke till lilla Tullen. Rusttjensten nedsatte derigenom, så att ej mer än en varaktig och vi beväpnad häst och karl skulle hållas för hvarje fen

³¹⁷) Se sid. 172.

³¹⁸) Riksdags Beslut och Bi-afsked. Dat. Stockh. Maj 1622. Stiernman I, 751, 757.

hundrade marks ränta, i stället för fyrahundra mark, som förut varit stadgadt. Två af dem, som ej ägle mer än hälften så stor ränta, och tre, om de igde mindre än hälften, fingo sammansätta sig att itgöra en häst och karl 319). Konungen förbehöll ig väl, att dessa privilegier ej skulle gälla längre in lilla Tullen bibehölls, men, som man vet, öfverefde denna många förändringar i Adelns privilegier, ill och med upphörandet af dess hufvudsakliga förlelar 320).

Den ordning för Adelns rusttjenst, som på dess gen begäran utfärdades år 1626, bestämde med loggranhet ryttarens utredning, samt utsatte böter ör försumlighet och underslef vid rusttjenstens utgörande. Den, som vid mönstringen gaf origtig örteckning på sina gods, bötade för första gången 50 daler, andra gången 100 daler, och den tredje oro godsen förverkade under kronan. Blef någon läst, karl eller något af rustningen utmönstradt och ogilldt kändt, varnades den felaktige första gången; skedde det åter skulle han böta för karlen 10 d:r, för hästen 15 d:r, för chyrisset 6 daler, för tyg 2 d:r, för pistoler 5 d:r, för degen 2 daler. Den, som tredje gången uteblef från mönstringen, eller

Dat. Stockh. 7 Maj 1622. Tryckta. Hallenberg V, 17.

⁴²⁰) Lilla Tullen upphörde först under Riksdagen 1809 1810, då Riksens Ständer, i stället för Tull och Accis, åtogo sig en bevillning af 120,000 R;dr.

höll så oduglig häst, att den alldeles ogillades, skulle böta 300 daler för hvarje häst han borde hålla 321). Rusttjensten blef likväl hvarken genom den na förordning, eller sedermera under Gustaf Adolf regering, till sin beskaffenhet förändrad.

2. Rusttjenst af förläningar och embeten i all mänhet. Indeladt Rytteri. Rusttjensten af förlänin gar är i det föregående redan omtalad, så vidt der stod i sammanhang med den adeliga rusttjensten och återstår således att redogöra för densamma, sådan den af ofrälse personer utgjordes, och i des förening med uppkomsten af ett indeladt rytteri Det Svenska rytteriet kan under näst föregående tider, i afseende på de olika medlen för dess un derhållande, anses hafva varit egentligen af tvenne olika slag, nemligen Besoldningsryttare, hvilka tjenade för årslön och borgläger, vanligen på slotter och kungsgårdarne, men stundom äfven hos allmogen, emot afräkning uti dess utlagor, samt Lands ryttare, hvilka endast hade årslön. Större deler af desse sednare uppsattes genom rusttjenst för hemman på det sätt, att i deras åliggande skatt så stor del afräknades, som svarade mot en ryttares årslön Äfven för de förra, och således för hela det Svenska rytteriet, grundades aflöningen på jordegendom eller förläningar, då Hertig Carl d. 24 Oct. 1603 befallde, att hvarje ryttare skulle tilldelas en gård

³²¹) Ordning för Adelns Rusttjenst. D. Stockh. 30 Maj 1626. Reg. f. 276-280. Jemf. f. 214.

om fyra pund smör ränta, eller ock, om det vore afradshemman, sex tunnor spanmåls ränta, äfven som, på det han skulle kunna hålla sin häst på stall hela året, sex tunnor hafre eller foderkorn och tolf lass hö på hvar häst 322). Huru Indelningsverket för rytteriet under Gustaf Adolfs regering sedermera utvecklade sig, skall vidare omförmälas, då frågan blir om rytteriets aflöning. Afsigten har för närvarande endast varit att framställa huru förläningar, genom Carl IX:s ofvannämda förordning, började blifva ett hufvudsakligt medel för rytteriets uppsättande.

Till rytteriets förbättring stadgades genom samma förordning, att "af alla kompanier de, som befunnos vara odugse eller ock icke hade lust att antingen låta sig längre bruka eller ville sig så utstoffera, som Hofmän egnade och borde, utmönstras skulle, såsom ock de, hvilka för ålderdom eller annan svaghets skull, sjelfve icke kunde rida, med mindre så vore, att de länge tjent kronan, och hade söner, mågar eller andre gode karlar, som med rytteri vane voro och kunde för dem sitta till häst, hvilka allena skulle blifva behållne." På det att icke ryttarnes antal härigenom måtte förminskas,

via af Werwing. II, 94. Adlersparre, Afhandling om Svenska Krigsmakten, Anf. st. s. 349, efter: Ordning hurn med rytteriet härefter i Sverige förhållas skall. D. Calmar d. 24 Oct. 1603. Registr, f. 229.

erhöllo Fogdarne befallning, att använda räntan af de utmönstrade ryttarnes hemman till upprättande af en så kallad Fogde-rusttjenst. Hvad som fattades, skulle de taga af sin uppbörd, och derföre köpa hästar och öfrig utredning. Hästen under rustningen skulle vara värd åtminstone 12 daler. Den öfriga rustningen, såsom sadel, betsel och tyg, harnesk, en haka eller bössa och ett par korta bössor, utgjorde fyllnaden uti 40 daler, hvartill hela rustningskostnaden borde uppgå. Vidare skulle de anskaffa goda ryttare, och, så länge de voro hemma i landet, bruka dem såsom fogdekarlar och gifva dem fogdekarls lön, eller 8 daler på person om âret, utom 6 daler i penningar då de voro på tåg och 6 alnar kläde. Hästarne skulle hållas på stall och fogde-skeppan samt hö af skatte-höet användas till deras utfodring; på hvarje sex hästar borde hållas en stalldräng, emedan ryttarne icke alltid kunde vara sjelfve tillstädes 323). Så väl Slotts- och Gårds- som Häradsfogdar hade äfven förut varit tjenstskyldige, i början blott med sina tjenare, men under Konung Johan III:s tid måste de äfven sjelfve inställa sig med ett, efter hvars och ens förmögenhet lämpadt, antal tjenare och hästar, utrustade på deras egen bekostnad, hvaremot de fingo lön och besoldning lika med det öfriga rytteriet. En

³²³) Werwing, anf. st. s. 95. Kgl. Bref. d. 23 Nov. 1603, anf. i Frosteri Inledning till Svenska Krigs-Lagfarenheten, I, 49.

id betjenade man sig af desse ryttare att hålla landsanorna fulltaliga, men sedan ställdes de under en gen Ryttmästare, hvarigenom Fogde-fanan uppcom 324). Genom den redan omnämda författning, Carl IX såsom Riksföreståndare vidtog, ökades leras antal betydligt, och detta skedde ännu ytterigare, då hvar Kronofogde åtog sig att hålla två ästar och karlar, samt hvar Fogde- eller Häradsskrifare och hvar Länsman en häst och karl, hvilka utjorde särskilda fanor, bevärade och lönade af kronan. Slutligen pålade Carl IX hvar Fogde att håla fyra hästar och karlar, hvar Häradsskrifvare två och hvar Länsman en, tillika med gevär och rustting, hvaremot dem bestods förläningshemman af rettio dalers ränta för hvar häst och karl (i Sept. 611). Öfver detta rytteri förordnades särskildte lyttmästare, hvilka anslogo hemmanen och derpå ufärdade förläningsbref. År 1612 utgjorde Upland och Norrland tillsamman en Fogde-fana, samt likaå Westergötland och Småland 325). I Östergötand underhöllos 120 man af den genom 1603 års örordning uppkomna besparing 526).

En särskild Ryttare-fana var upprättad af ala Skogsvaktare i riket, hvilka skulle skaffa sig jelfve hästar, sadel och tyg, och blef år 1611 en

³²⁴⁾ Adlersparre. Afhandling om Svenska Krigsmakten. Anf. st. s. 144.

³²⁵⁾ Hallenberg I, 160.

³²⁶) Frosterus, anf. st. s. 50.

Jägmästare förordnad att vara Ryttmästare deröftver 327). Bergsmännen vid Kopparberget utgjordvid slutet af Carl IX:s regering en fana ryttare, ut rustad på deras egen bekostnad, hvaremot de vorfrikallade från all utskrifning, hvilket af Gusta Adolf år 1612 bekräftades 328).

Krigsfolkets aflönande genom förläningar med förde visserligen de stora fördelar, att soldaten, såsom sjelf varande jordbrukare, närmare fästades vid fosterjorden och starkare lifvades till dess försvar rymning måste blifva sällsynt, och de oordningar eller våldsamheter, som af de sysslolöse, värfvade ryttarne eller knektarne föröfvades, till en stor de försvunno. Begagnade såsom lön för embetsmän allmänhet, och utsträckte öfver en viss gräns, vore likväl förläningarne åtföljde af olägenheter, hvilka redan i början af Gustaf Adolfs regering blefvo föremål för en allmän klagan, och endast till en de kunde aflijelpas genom den ordning vid krigsfolkets aflönande, som år 1612 infördes 329). Förläningar hade blifvit så allmänt utdelade i hela landet, att den ringa del deraf, som ännu var qvar under Kronan, icke förmådde bära de dryga skatterna. Skattehemmans ägare och åboer på krono-hemman blef-

²²⁷) Adlersparre. Afhandling om Svenska Krigsmakten. Anf. st. s. 145. Hallenberg I, 162.

³²⁸⁾ Adlers parre. Anf. st. s. 145. Hallenberg I,
258 efter: Förmedling för Kopparbergsmännerne.
D. Nyköping 7 Jan. 1612. Reg. f. 3.

³²⁹) Jemf. sid. 148.

vo ofta våldsamt fördrifne derifrån af dem, som eriallit samma hemman i förläning; de som fingo ıvarstanna blefvo alldeles utarmade, emedan förläningarne vanligen gåfvos på obestämd tid, och den, som deraf kommit i besittning, ville således i hast pereda sig den största möjliga vinst, som för tillället kunde erhållas. Äfven förläningarnes innenafvare hade stundom anledning till missnöje. Båle Officerare och gemene, som ordentligen fulljorde sin rusttjent, klagade, att Kronofogdar och Häradsskrifvare icke dess mindre utfordrade skatten ınder deras frånvaro, drefvo deras hustrur från iemmanen, och förhöllo hvad dem var anslaget till ustningshjelp, livarföre Konungen sedan måste gifa dem ersättning. Med anledning af dessa klagonål föreslog Fältmarskalken Jesper Mathsson, att le, som gjorde krigstjenst för sina hemman, skulle olifva alldeles fria från skatt, och behålla både visa och ovissa persedlar, hvilken frihet Konungen ikväl endast beviljade för de gårdar, dem de, hvila gjorde krigstjenst, sjelfve besutto; men för tilllelningshemman skulle skatt betalas 330). För att etterligare inskränka de många missbruk, hvartill usttjensten och förläningarne gifvit anledning, förojödos Ryttmästare och Knekte-Höfvidsmän att, uan Konungens eller KammarRådens tillstånd, vidare illdela hemman åt dem, som gjorde krigstjenst, och

³³⁰⁾ Hallenberg II, 743 efter: Svar på Jesp. Mathssons Skrifvelse. Stockholm 24 Oct. 1612.

bönderne fingo ej heller efter eget godtycke utru sta häst och karl för sina hemman, och derigenon försvara dem för utlagor 331). Slutligen blefvo, pi Rådets och Ständernas tillstyrkan, genom Mandate af den 20 Nov. 1612, alla förläningar igenkallade som på behaglig tid voro gifne, och deras innehafvare förbjödos att tills vidare uppbära något deraf 332). I sammanhang härmed utfärdades Konungens förordning om krigsfolkets aflöning, och förläningar meddelades derefter, likasom förut, med det vilkor, att om förläningarne ej motsvarade der sold, innehafvaren enligt förordningen hade att uppbära, skulle han derföre af Fogden i orten erhålla ersättning. Någon gång hände äfven, att de a krigsbefälet, som redan innehade större förläningar än ordningen medgaf, af gunst och nåde fingo behålla öfverskottet 333). Tid efter annan utkomme sedan förordningar, till förekommande af missbruk vid förläningars meddelande och begagnande, och hvilka blefvo så mycket nödvändigare, sedan Konungen år 1622 tillåtit att Prester, Borgare, Lagläsare och hvilken som åstundade, fingo utrusta hästar och karlar för hemman, som dem tilldelades 334), hvarigenom förläningarnes antal naturliger betydligt ökades.

³³¹) Hallenberg II, '743, 744, med der anförda bevis.

³³²) Ibid. s. 745.

³³³) Ibid. s. 757.

³³⁴⁾ Hallenberg V, 28.

Af mönster-rullorne för detta och följande år finner man, att rytteriets indelning redan då var gauska nära fullbordad. Uti Upland och Westmanland voro tvenne kompanier förlagda, och finnas så väl befälets som manskapets hemman i rullorna antecknade. Likaså fanns ett större kompani i Södermanland, Nerike och Wermland, tvenne kompanier i Småland o. s. v. 335) Det rytteri, som på sådant sätt uppsattes, var likväl icke tillräckligt för utförandet af det Pohlska kriget, i hvilket detta vapen, såsom utgörande fiendens hufvudstyrka, företrädesvis var af nöden. Stora förläningar bortgålvos derföre ännn ständigt, mot förbindelse för dess innehalvare att anskaffa ryttare. Riks-Skattmästaren Krus erhöll kort före sin död, 1622, städerna Karkus och Ruin med deras län till everldelig egendom, med vilkor att derföre upprätta ett kompani Cuirassierer, och följande året fingo Jakob De la Gardie och Henrik Flemming gods i Liffland på samma vilkor 336). Stridigheter mellan ryttarne och innehafvarne af dem tilldelade hemman fortforo äfven nu, och blefvo under Riksdagen

³⁸⁶⁾ Munster Rullor opå Reuteriet öffver Allt Sverighe som senest Munstrade ähre af åttskillighe Comisarier Anno 1622 senest opå åhrett och Anno 1623. Östgöta ryttare hade af pestilentien varit hindrade att inställa sig vid mönstringen, och för Westergötlands ryttare är rullan icke, heller fullständig. Finnes bland Kongl. Krigs-Collegii Handlingar på Kongl. Utrednings-Förrådet.

³³⁶⁾ Hallenberg V, 43 och 57.

år 1624 ett föremål för Konungens och Ständernas öfverläggningar. Med anledning deraf innehåller 2:dra punkten af Biafskedet, dat. Stockholm d. 7 April 1624 337): "Efter allmogen klagar, att Krigsfolket för sig sjelfva, och utan Ståthållarens tillstånd taga sig tilldelnings-hemman, och dem, det ena efter det andra fördersva. Derföre skall härmed strängeligen och alfvarligen vara förbjudet, att icke någon ryttare eller knekt sig fördrista skall af eget godtycke sig något hemman tillegna, utan hemmanen skola dem, när Häradsting eller Mönstring hållas, tilldelas af Ståthållaren, hvilken skall låta hålla husesyn på de hemman krigsfolket innehafver, och låta dem lika som bonden för husröta böta, och icke desto mindre uppbygga husen, och komma hemmanet till rätta igen. Och skall bonden i rättan tid tillsägas, och ingen hafver makt honom af kronans hemman att drifva, förr än rätt fardag är, som lag förmår. Men blifver han af vårt och Kronans hemman i laga tid afsagd, och hafver laga tid att flytta, då kan han icke klaga öfver orätt, och måste på sådant fall vika, att så allmogen som Krigsfolket må ske lika och rätt."

"Men der Krigsfolket blifver någon Skattegård tillordnad, så skola de icke hafva makt att tränga bonden från sin bördsrätt och Skattejord, utan sig

med

⁵³⁷⁾ Stiernman. Riksd. Besl. I, 771.

ned den ränta der årligen afgår tillfreds gifva, och oonden ingaledes högre tvinga."

Då hela Lands-Rytteriet i följe häraf skulle oringas på en ordentligare fot, och Fältmarskalken Ierman Wrangel erhöll uppdrag att under somnaren detta år mönstra detsamma, anbefalldes han lerjemte indela Rytteriet så, att Södermanland, Verike och Wermland tillsamman hade tre fanor ller kompanier af 125 man hvardera, och likaså Jpland och Westmanland; Westergötland, Österötland och Småland skulle deremot hvardera hafva renne lika starka fanor. Emcdan, såsom orden vdde, af ryttarnes tilldelning idkeliga och oändliga lagomål inkommo, skulle Fältmarskalken vidare illsäga Ryttarne, att Konungen ville bestå befälet in tilldelning efter Ordningen, men de gemene yttarne skulle hafva hvar en gård, der han kunde o uppå, och när den vore honom tilldelad, skulle an dermed låta sig nöja, och intet mer hafva att räfva. Ryttarne i Upland, Westmanland och Söermanland singo utvälja sig gårdar till tolf tunnor panmåls ränta; de i Östergötland till tio tunnor panmål, de i Nerike till två fat jern ränta, och er smör-ränta föll 338), skulle Ryttarne få utvälja årdar om 4 lispund smör-ränta, men icke högre.

³³⁸⁾ Detta var förhållandet i Westergötland. Se: Resolution opå Ståth. Välborne Axel Drakes inlagde punkter. Westergötl. Register. 1629 N:o 18 i Kammar-Collegii Archiv. Sitterh Hist. o. Antig. Akad. Handl. XVII Del.

Om någon innehade ett hemman, som räntade mindre, men ville det besitta och behålla, eller ock framdeles taga, skulle han dermed låta sig nöja och ingen vidare tilldelning hafva att förvänta om någon åter redan besatt en gård af större ränta fick han behålla den så länge han red för den samma, men ingen skulle derefter tillstädjas att bekomma högre gård, än nu var sagdt 339).

På det underslef vid krigsfolkets derefter skeende indelning icke skulle kunna äga rum, för ordnades i Länsbokhållare-instructionen af d. 14 Jan 1628, att denne tjensteman skulle till Kongl. Räkninge-Kammaren inlemna vissa underskrifna rullo på ryttare och soldater, hvarje person särskild uppgifven med dess och hemmanets namn, och de bredvid dess ränta uti vissa och ovissa persedlar med spanmåls-underhåll, hvarje regemente elle kompani för sig 340). Klagomål förspörjas likvä äfven sedermera, att åtskilliga personer slagit unde sig ryttare-hemman, eller låtit inskrifva sig fö dem, utan att derföre göra någon tjenst; andr hade låtit tilldela sig trenne hemman, men endas uppehållit tvenne rustningar; de som rustat fö hemman, hade icke fått njuta räntan deraf, m. m

sig förhålla och aldeles rätta skola. Afskrift i Riks Archivet.

hvarefter han sig i Mönstringarne rätta skall. Act Stockh. d. 24 Aug. 1624. Reg. 381, 382.

hvarom ransakning, efter utfärdad befallning år 1631 verkställdes ³⁴¹).

3. Värfning var slutligen ett äfven för rytteriets uppsättning länge användt medel. Redan förut är här anfördt, att både Erik XIV och Carl IX hade värfvade, utländske ryttare i sin tjenst 342). Bland dem, som vid slutet af den sistnämdes regering inkommo i landet, nämnas ett antal Dragoner under Ryttmästaren Robert Halse 343), hvilka sedermera länge quarblefvo. De lära emellertid icke varit särdeles väl utrustade, emedan Konung Gustaf Adolf år 1612 skref till Fogden på Kronobergs Slott, Hans Hopman: "Ester vi förnimme, att Dragonerne under Robert Halses fana icke kunna göra den tjenst, som Vi äro belåtne med, förrän de bekomma hästar; derföre är vår allvarliga vilja och befallning, att uti Kronobergs Län hos bönderne upptaga så månge duglige hästar, som de kunna behöfva, hvar du dem sinna kan, och dem lefverera, hvilke sedan skola med dem blifva afräknade uti deras besoldning, och bönderne blifva betalte utaf årliga räntan, efter som de kunna vara värde. Här ester rätta dig aldeles" 344).

³⁴¹) Liwijn, Kort Öfversigt af Svenska Cavalleriets Indelningsverk, före K. Carl XI:s tid. Kgl. Krigs-V. Akad. Handl. 1835. Sid. 90.

³¹²⁾ Sid. 98.

³⁴³⁾ Adlersparres Afhandling. anf. st. s. 132.

³⁴⁴⁾ Hallenberg, I, 372.

De inländske värfvade eller, såsom de då kallades, Besoldnings-Ryttarne voro ännu ganska få och utgjorde år 1615 endast 6 Fanor, nemligen Konungens Liffana, Fältherrens Cornett, Fältmarskalkens Cornett och 3 fanor Liffländske Ryttare tillsamman 1200 man 345). Detta antal var likvä endast tillfälligt, och vexlade nästan årligen. Å 1617 steg hela Besoldnings-Rytterict endast till 71 man 346), men behofvet påkallade sedermera småningom dess förökande under fortsättningen af de Pohlska kriget, då äfven anvärfningen af utländske ryttare blef mera allmän 347). Riks-Kanslerens förslag öfver Krigsfolket under sommaren 1622 upptager 8 Svenska och lika många Tyska fanor värfvadt rytteri, utgörande tillsamman 2000 man. Måhända var likväl antalet i sjelfva verket större, ty redan innan Konungen reste ifrån Lifland, hade han gifvit Riks-Marsken De la Gardie, Riks-Skattmästaren Krus, Fält-Marskalken Wrangel och flera andra Officerare fullmakt att anvärfva så kallade Chorisser-Ryttare eller Cuirassierer, och någre utländske Officerare fingo äfven vid samma tillfälle

Riks-Kanslerens förut anförda förslag för detta år. Riks-Kanslerens förslag för fälttåget om sommaren 1617. Mscr. i Riks-Archivet.

³⁴⁷) Det utländska krigsfolk, som i början af Gustal Adolfs Regering inkom, lärer endast varit fotfolk. Möjligen var dock det kompani Ryttare, som Hertigen Julius Henrik af Saxen Lauenburg år 1612 erhöll uppdrag att värfva, bestående al utlänningar. Se Hallenberg, II, 509.

ullmakt att värsva Dragoner 348). Med ännu större ver fortsattes värfningen följande året, icke blott nom landet 349), utan äfven utrikes, särdeles i Tyskind, der flera utländske Officerare erhöllo upprag att anskaffa Cuirassierer 350). På detta sätt kades årligen antalet af värfvade trupper, och då onungen år 1626 beslöt att flytta kriget ifrån island och Curland till Pohlska Preussen, för att utligen vinna fred eller åtminstone ett varaktigt illestånd, utgjorde de en ganska betydlig del af ans krigshär. Värfningen, särdeles af rytteri, irtgick äfven detta år. Riks-Rådet Gustaf Horn, om var *Öfverste* öfver ett Finskt Regemente och eneral öfver allt Finlands krigsfolk, erhöll desstom Ryttmästarc-beställning, att värfva ett komini Cuirassier- eller Besoldnings-ryttare af etthunra femtio man. Kammarherren och Öfverste-Lieuteanten vid Finska Rytteriet Åke Thott erhöll en rlik fullmakt att värfva ett kompani Besoldningsttare af 125 man, särdeles af Adeln, äfvensom ans Wrangel till Tolsborg fick Ryttmästare-fullakt att värfva ett lika stort ryttare-kompani. onungens eget Lif-Cuirassier-kompani, som under iget blifvit mycket försvagadt, förstärktes nu geom värfning till 150 man 351).

³⁴⁸⁾ Hallenberg, V, 26.
349) Ibland andra erhöll Fältmarskalken Wrangel befallning att i Småland värfva 1 Compagnie lätta ryttare af 112 man, utom befälet. Ib. s. 49.

²⁸⁰⁾ Ib. s. 104 följ.

³⁸¹) Riks-Arch. Registr. 1626, f. 81—95. Se Hallenberg, V. 430 och 447.

Vid Konungens öfvergång till Tyskland, å 1630, bestod hans 'rytteri visserligen endast af Sven ska Lands-Ryttare, men det förökades sedan små ningom med ett betydligt antal värfvade utlännin gar 352), och gäller i allmänhet om rytteriet det samma, som angående fotfolkets värfning under dett krig redan är anfördt 353). Svårigheterna vid de förras anskaffande voro likväl större, hvarföre Konungen i en skrifvelse till Rådet, dat. Höchst d. 27 Nov. 1631, befallt, att man skulle låta nyutskrifn knektar rusta sig, hvilket likväl Rådet ansåg våd ligt, emedan derigenom mycket skulle afgå af knektarne, en stor oordning uppkomma i Regementena H. K. M:jt mista en stor ränta, och ändå bekom ma oduglige och oöfvade Ryttare 354).

II. Särskilta slag af Rytteri och deras beväpning

1. Cuirassierer (Chorisser- eller Kyrisser-Ryttare) kallades det, så väl genom sin beväpning som hästarnes storlek, tyngsta rytteriet. Ibland all

Såsom sådana nämnas i slaget vid Leipzig Callenbach's, Baudissin's, Courvilles, Cochlitzky's och Schaffmans regementer. Theat. Europ. II, 424. Jemi Swedish Discipline III, 12 följ. Taupadels (Tubatels Dragon-Regemente m. fl. bestod äfven, åtminstom till största delen, af värfvade Tyskar.

³⁵³⁾ Sid. 101.

H. K. M:jts Bref d. Höchst d. 28 Nov. D. Stockholm d. 28 Januari 1632. Reg. f. 10, 11.

den tunga eller fullständiga rustningen, och aslade den icke under Gustaf Adolfs tid, hvilket likväl påstås af slera försattare 356). Visserligen sinner man icke mera bland Svenskarne, såsom hos de Kejserlige och ännu mera hos Spaniorerne, så oformligt tunga rustningar, att ryttaren icke förmådde resa sig upp, om han blisvit kastad till marken, eller var satt ur stånd att fortsätta striden, sedan hans häst blisvit skjuten; men denna förbättring var en följd af den minskade tyngden i rustningens särskilta delar, icke af dess bortläggande, och början dertill var redan gjord under föregående tidehvars.

En stor förändring, af många, måhända på goda skäl, icke ansedd såsom förbättring, var glafvens 356) eller lansens fullkomliga försvinnande unler Gustaf Adolfs tid. Konung Erik XIV ansåg len så nödvändig, att till det minsta hvar Adelsnan för sin person skulle vara dermed beväpnad, så framt det skulle blifva räknadt för full rustjenst 367). Under Johan III:s och Carl IX:s rege-

²⁵⁵) Hoyer. B. 1. s. 457. Tableau Militaire, hos Francheville, p. 269.

³⁵⁶⁾ Se beskrifningen deröfver hos Adlersparre, Afhandling om Svenska Krigsmakten, anf. st. s. 216.

oierernas och Cuirassierernas utrustning och användbarhet kan läsas uti: Kriegs-Kunst zu Pferd. d. J. J. von Wallhausen, s. 18.

ringar började den småningom afläggas, och omtalas sedan alldeles icke.

Redan genom Lands-Lagens föreskrift, att hvarje frälseman skulle vara försedd med fulla vapen å lekamen och ben 358), tillhörde adeliga rusttjensten det tunga rytteriet, och detta förhållande fortfor äfven sedermera, ehuru dess rustning, likasom det öfriga rytteriets, undergick tillfälliga förändringar. I början lärer lansen blifvit ersatt med ett skjutgevär, emedan Adelns ryttare, enligt Privilegierna af d. 10 Jan. 1612, borde hafva skottfritt harnesk och full gevär, med bössor och svärd 359). Såsom oförenligt med den tunga rustningen blef det likväl snart åter bortlaggdt, och omtalas icke i den Ordning för Adelns Rusttjenst, som den 30 Maj 1626 utfärdades 360). Genom denna stadgades, att "såsom Lagen och Privilegierna Adeln tillhåller att rida för sitt gods uti full vapen å lekamen och benom, alltså skola de hafva goda hästar, som en Curassere draga kunna, och skall hästen fördenskull vara åtminstone hög - - - qvarter 361). En varaktig karl skall sitta å hästen, stofferad med ett godt och fullt Chyris, så ock klädd i en stark klädning, försörjd derjemte med stöflar och sporrar, som det

³⁸⁸) Jemf. s. 169.

⁸⁶⁰) Reg. fol. 276-280. Jemf. sid. 184.

Jan. 1612. Jenf. Fullmakt för Henr. Fleming. D. Nyk. 9

Måttet är i Registraturet utlemnadt, men var förmodligen lika med hvad för de öfrige Curassiererne var bestämdt, och hvarom framdeles skall nämnas.

med förbygel och hintertyg, samt hufvudställe, och deruti ett par goda och beqväma stänger och munstycken; dertill ett par goda pistoler, så ock en god Ryttare-degen, beqväm till hugg och stick. Karlen skall försörjas med nödtorftigt krut och bly ill mönstring, men till tåg med ett skålpund krut och nödtorftigt bly dertill, och skall sedan blifva örsedd med krut och bly, tillika med det öfriga trigsfolket."

Den här beskrifna utredningen gällde redan örut för de värfvade Cuirassiererne. Vid krigsustningarne mot Pohlen 1621 bestämdes, att hvarje *Tyrisser-Ryttare* skulle vara beväpnad med ett godt kottfritt harnesk, eller så kalladt körits, från hufud till fot å lekamen och ben, så att intet på onom skulle vara obeväpnadt, och derhos hafva ett ar goda pistoler och en god undervärja, samt en od och stark häst, som skulle brukas under köitset. Dessutom borde han hafva en något lättare äst och dertill en varaktig karl eller dräng utan arnesk, men äfven försedd med ett par goda pioler och en god undervärja, samt slutligen en ossklippare 362). Härmed öfverensstämde i hufvudken de fullmakter, hvarester Riks-Marsken De la ardie, Riks-Skattmästaren Krus, Fältmarskalken Vrangel och flera andra Officerare år 1622 skulle

³⁶²⁾ Hallenberg, IV, 911 not. a. Jemf. Reg. 1626 f. 81-95.

besolda så kallade Chorisser-Ryttare. Den enda skilnaden var, att Chorisser-hästens höjd nu bestämdes till 14 palmer, den andres till 13 palmer (tvärhänder), och att karlen, som besatt den sednare hästen, skulle vara beväpnad med Pott, Ryggoch Bröst-stycke, en god undervärja och ett par goda pistoler 363). Vi finna liärigenom bekräftadt att det tunga rytteriet icke hade andra anfallsvapen än värjan och pistolerna; hvilket äfven af äldre författare uppgifves 364). Pistolerna borde vara försedde med Sinte-lâs, och kostade vid Faktorierna, utan hölster, 10 daler paret. Ett fält-Kyriss, kostade 40 daler 365), och kan man sålede af rustningens dyrhet lätt förklara den svårighet hvarmed anvärfningen af Cuirassierer alltid var för enad, oaktadt de betaltes betydligt högre, än de öfriga rytteriet.

³⁶³) Hallenberg, V, 26 not. l. efter Reg. 1622 (24, 31, 58, 70)

Östergötland, Småland och Westergötland, årer 1620, 1622 och 1623. Origin. på Kongl. Utred-

nings-Förrådet.

ville p. 113, yttrar om de Svenska Chirassiererne "les chirassiers étoient tous agnerris, bien montés e armés de pistolets et de larges sabres, dont le lames combées en forme de faulx brilloient dan leurs mains. Le n'est point une fiction quand p dis, que le soleil donnant sur ces corps tout-couvert d'acier, en rendoit l'aspect éblouissant et formidable." Beskrifningen på sablarne öfverensstämme likväl icke med föreskriften, att de skulle vara be qväme till både lugg och stick.

2. Harkebusierer eller Bandoler-Ryttare tillhörde väl egentligen det lätta rytteriet, men nämnas dock särskilt i äldre handlingar. Sedan det Svenska rytteriet, under Konung Johan III:s krig med Ryssland, aflagt sina rustningar, och, i stället för glafven, nyttjade en Carbin eller Bandoler-Hake, så kallad emedan den fördes hängande i ett Bandeler, var det äfven förvandladt ifrån Lancierer till Harkebusierer. Stora förluster under Carl IX:s Pohlska krig blefvo följderna deraf 366), och Gustaf Adolf, som väl insåg, att rytteriets styrka icke kan ligga i skjutelden, återgaf det Svenska dess förlorade anseende, genom ett förändradt stridssätt, och, i sammanhang härmed, genom den beväpning han anbefallde för sina Cuirassierer. Harkebusierer förekomma derefter icke ofta, men omtalas någon gång under Trettioåra kriget 367), och äfven förut måste de under Gustaf Adolfs tid blifvit begagnade, emedan vi finna en särskilt ordning för deras aflönande bestämd. Troligen voro de likväl blott värfvade utlänningar, emedan deras beväpning icke öfverensstämmer med den, som tillhörde det lätta, inhemska rytteriet. En samtida författare 368) beskrifver dem på följande sätt: 'Harkebusieren, Carbimeren eller Bandiler-Ryttaren kallas lätt, emedan han icke är så tungt beväpnad, som Lancieren och

²⁶⁶) Adlersparre, Afhandling om Svenska krigsmakten, anf. st. s. 224, 280, 282.

Theat. Europ. II, 337. Soldat Svedois, s. 63 m. fl.
 Wallhausen, Kriegs-Kunst zu Pferd. Frankf. am Mayn 1634 s. 19.

Cuirassieren, samt icke heller behöfver en så grot häst, som desse. Hans rustning består af ett Bröstoch Ryggstycke, utan arm- och ben-skenor, och en öppen stormhatt. Ryggstycket kan äfven bortläggas, och bröst-stycket i sådant fall, med korsvis öfver ryggen gående läder-remmar, fästas vid lifvet. Öfver axeln har han en rem af läder och så bred, som en musketerares bandoler; på denna åter löper en jernögla, med en hake, försedd med en fjäder, så att Röret (bössan), som hänger derpå, icke må kunna falla bort. Röret skall vara fyra fot långt, hafva eldlås, och skjuta en kula, som åtminstone väger ett lod. Längs efter röret, på venstra sidan då det hålles till anläggning, är en smal, rund jernstång fastskrufvad, på hvilken äfven sitter en ögla af jern med en ring, för att kunna hänga det på bandolerets hake. Då öglan löper efter jernstången, kan röret alltid bequämt föras vid anläggning och laddning, fastän det förblifver hängande vid reinmen. Jemte sitt rör har harkebusieren en eller två pistoler vid sadeln, och till sidogevär en Pedarma, som kan nyttjas både till hugg och stick. Vid gördeln har han ett flaskgehäng af läder, hvari krutslaskan och spännaren 369) hänger. På detsamma är afven en liten påse fästad, likasom på Musketerarens bandoler, hvaruti han har sina

²⁶⁹) En Zintnyckel eller Spännare, nyttjades alltid till Sinte- eller Hjullås, för att dermed uppdraga eldståls-hjulet.

kulor och några patroner, eller ock kan han för letta ändamål hafva en patron-taska fästad vid högra höften eller vid sadelknappen. Slutligen är ett stycke kalfskin med skrufvar fästadt vid hössan, för att lindas omkring låset och sålunda skydda detta mot regn och dam."

Den anförde Författaren, som finner detta rytteri ganska användbart vid för- och efter-trupper, att hastigt anskaffa underrättelser, åtfölja transporter, samt besätta och intaga pass, medgifver likväl, att dess enda styrka ligger i skjutelden och anfallet, men att dess försvar är ganska svagt.

3. Lätte ryttare voro dels värfvade, som tjenade för månatlig sold, dels ock Lands-Ryttare, hvilka erhöllo vissa hemman eller räntan deraf. Vi hafva redan sett, att med hvarje kompani värfvade cuirassierer vanligen följde ett lika antal lättare utrustade ryttare, och den beväpning, som för dessa var bestämd, gällde äfven för det öfriga lätta rytteriet. De för Mönster-Commissarierne år 1618 utfärdade Instructioner anbefalla, att de vid mönstringen skulle efterse karlens mandom och frejd; att han i egen person besatt det hemman, för hvilket han ville rusta: att han hade en dugtig häst, emellan 12 och 13 palmer hög; ett skottfritt harnesk åtminstone för bröst och rygg, två goda pistoler, två goda sidevärjor, sadel och tyg 370). Likaså skulle de Svenske Lands-Ryttarne, år 1621,

³⁷⁰) Riks-Arch. Reg. 1618 f. 34, 84, 86, 114.

vara utrustade med goda hästar, pistoler och sidevärjor, samt beväpnade åtminstone med Pått Ryggstycke och Bröststycke 371). Denna utredning lära de äfven framgent hafva bibehållit, så väl son de värfvade lätte Ryttarne, för hvilka dessuton år 1623 bestämdes, att de skulle hafva en god klippare, som drängen skulle besitta, försedd med ett par goda pistoler och degen, men utan harnesk 372). Sådan är också i det närmaste den be skrifning, Gualdo lemnat oss öfver Konungens Tyski rytteri i slaget vid Lützen. Han tillägger blott, at desse ryttare hade en stridsklubba af jern, med ei hammare på ena sidan, och på den andra e krok, hvarmed de försökte neddraga sin fiende frå hästen 373). Om verkligen så förhöll sig, måste lik väl detta föråldrade vapen icke hafva varit allmän antaget, och Gustaf Adolf satte visserligen icke sjel stort värde derpå, emedan det icke begagnades a hans Svenska rytteri.

Omkring år 1623 förekomma i räkenskapern Ryttare-Harnesk, skott fri före och lätte achter med Ringkragar och Stycken under Armarne san Bårder under Halsen. De kostade endast 6 dale stycket, och kallas harnesk efter nya munstret, satt förmodligen vid denna tid det lätta rytterie

³⁷¹) Hallenberg, IV, 911. not. a.

²⁷³) Gualdo, hos Francheville, p. 214.

Junii 1623. Reg. f. 223. Anf. hos Hallenberg, V 50. not. a.

rhållit en rustning, lättare än den, som förut arit anbefalld, och hvilken borde vara skottfri påde för rygg och bröst. Till den nya hörde äfven å kallade djupa Potter 374). Enligt Mönster-Rulorna öfver rytteriet för detta och föregående året, pestod Lands-Ryttarnes utredning af hästar, hvilka ör befälet i almänhet voro 14, men för manskabet emellan 11 och 13 palmer höga, pistoler, vaprer eller harnesk och undervärjor. Man kan såedes med visshet antaga, att hela vårt rytteri unler Gustaf Adolfs tid bortlade rören eller bösorna 375). Choquens kraft och rörelsernas hastighet rsatte dem mer än väl, och förvärfvade Svenskarne cke blott många segrar under det Trettioåra kriet, utan äfven äran att hafva gifvit förebilden till let Ny-Europeiska rytteriets stridssätt.

³⁷⁴) Se Jöran Silfvestersons Räkenskap för Factoriet i Östergötland, Småland och Westergötland, åren 1622 och 1623. *Origin*. på Kongl. Utrednings-Förrådet.

³⁷⁵) Riks-Kanslerens förslag öfver kostnaden för fälttåget om sommaren 1622 upptager för Rytteriet;
20 d:r Rytter-Harnesk . . . 1000 st. . . 20000 d:r.
9 d:r Bandeler Rör 1000 st. . . 9000 d:r.
16 d:r Pistoler 1000 par . 16000 d:r.
10 mark Ryttere Degen . . 1000 st. . . 2500 d:r.

Summa 47500 d:r.

Af hvad här ofvan blifvit anfördt är det likväl sannolikt, att dessa Bandeler-Rör beställdes för de 1000 Tyske Ryttare, som enligt förslaget skulle hållas under fälttåget.

4. Dragoner. När och af hvem detta slag af rytteri först blifvit begagnadt 376), äfvensom orsaken till dess benämning 377), uppgifves olika a särskilda författare. Orsaken till dess uppkomst var behofvet att hastigt förflytta fotfok till en ort och för ett ändamål, hvarvid sådant skyndsammare behöfdes än det till fots kunde hinna, och hvarfördman förut stundom låtit det lätta rytteriet medföra infanterister bakom sig på hästarne. De förste Dragonerne voro således endast Pikenerare eller musketerare, hvilka bibehöllo sin beväpning, men förutförandet af någon hastig expedition gjordes beridne, med för handen varande trosshästar.

Som

Nedan det Gamla Greklands så kallade Hamipper hvilka omtalas under det Peloponnesiska kriget stredo ömsom till häst och fots. Thueyd. V, 57 Julius Cæsar L. 4. C. 2. omtalar, att Tyskarne på hans tid brukade stundom stiga af hästarne och strida till fots. I sednare tider omnämnas sådane ryttare först år 1582, då Prins Alexander af Parma lät några kompanier musketerare och pikenerare sitta upp på trosshästarne, för att angripa Hertigens af Alençon eftertrupper. Hoyer. I, 298. Namnet Dragoner skola de, enligt samma författare först hafva erhållit hos Fransoserne under Henrik IV. Gualdo (p. 164) härleder deras uppkomst ifrån Böhmens och Tysklands strider under början al sextonde århundradet.

³⁷⁷⁾ Man har härledt den ifrån det Götiska order tragen (af τρέκειν), currere, beteknande dem, som med skyndsamhet kunde strida till häst eller fot, hvarföre de äfven blifvit kallade Dimachæ; andre härleda den, mindre sannolikt, från deras förfärliga utseende, deras skyndsamhet, eller en på fanan afbildad Drake. Trosteras, I, 105; Hoyer, I, 299

Som redan är nämndt, inkommo Dragoner år 1611 ifrån Tyskland, och uppsattes under Gustaf Adolfs regering fortfarande af värfvade utländningar. I början utgjorde de endast ett kompani, men deras antal ökades sedan betydligt, i synnerhet under Trettioåra kriget. Gualdo skildrar dem sålunda: "Desse Dragoner eller musketerare till häst voro alla utvaldt folk, starka och af en erkänd tapperlict. Deras åliggande var att understödja rytteriet, oeh, när tillfälle yppade sig, sitta af och intaga en förmånlig ställning, för att derifrån gifva eld på fienden. Om de voro underlägsne, stego de iter till häst och återvände till krigshären. De begagnades att ledsaga konvojer, i hast lägga baknåll, skaffa kunskaper, storma förskansningar, med ett ord till alla krigsförrättningar. Dragonerne voo beväpnade med vanliga musköter, hvartill lunan var lindad omkring en trädpinne, fästad vid rästens liufvudlag. Värjan var kort, och vid salelknappen hade de en liten yxa, som tjenade att ıflıugga träd, pallisader, m. m." 378). Vanligen hale de inga skyddsvapen, och, för att så mycket ättare kunna röra sig till fots, icke heller stöflar och sporrar 379).

III. Ryttericts Organisation.

Rytteriet indelades i Fanor, äfven kallade Fornett och Geswader, hvilkas styrka ifrån Konung

³⁷⁸) Gualdo, hos Francheville, s. 164.

Wallhausen, anf. st. s. 21.

Vitterh. Hist. o. Antiqu. Akad. Handl. Del. XVII. 14

Erik XIV:s tid varit bestämd till 300 man, till des Carl IX år 1603 nedsatte densamma till 120 man 380) Detta ändrades likväl åter år 1611, då vissa fano förökades till 200 eller 300 man 381), och var såle des, vid Gustaf Adolfs anträde till regeringen, icke nå gon allmän föreskrift i detta afscende gällande, hvar före man äsven under de första åren sinner den hafva varit af ganska olika styrka. I RiksKansleren förslag af år 1615 uppgifvas Lands-Ryttarnes fano till 300, men de värfvade endast till 200 mar De förra voro då redan indelade efter landskapen så att Upland hade en, Småland och Westergöth land hvardera två, samt Finland fyra fanor. Befä let var året förut bestämdt till 1 Ryttmästare, Lieutenant, 1 Fändrik, 3 Korporaler, 1 Waktmä stare, 1 Munster-Skrifvare, 1 Furir, 1 Profoss, Trumpetare, 1 Predikant och 1 Balberare, och ha de således icke sedan år 1561 undergått någon vä sendtlig förändring 382). Ehuru samma storlek a fanorna, som här blifvit angifven, under de tvenn följande åren synes hafva varit antagen såsom regel förorsakade deras större eller mindre fulltalighet e

²⁸⁰) Werwing, II, 94. RiksArch. Reg. 1603. f. 229 Se ofvan sid. 200.

³⁸¹) Fullmagt för Jesper Mattsson att stärka Ryttare fanorna och Knektefänikorna öfver hela Wester göthland. D. Ålhem 21 Oct. 1611. R. 1. f. 445

³⁸²) Adlersparres Afhandling. Anf. st. s. 335.

ganska stor skilnad dem emellan 383). År 1618 blef åter en förändring deri verkligen anbefalld. Riks-

⁸³) RiksKanslerens Förslag af år 1617 upptag Rytteri.	ger:
Besoldnings Kongl. Maj:ts Liffana . 200 Fältherrens Cornett 200 Fältmarskalkens Cornett 200 De la Chapell 111	711
Uplands Fanan	3199
Rustnings- Ryttare Södermanlands	1050
	4960.

Måhända blef under detta år de öfriga Landsryttarnes fanor minskade till 250 man, och endast Uplands Fanan bibehållen vid sin förra styrka; åtminstone finnes ett Förslag, äfven af RiksKansleren egenhändigt uppsatt, för samma år, på allt det Krigsfolk, som man förhoppades kunna hafva följande året, sedan rytteriet blifvit reformeradt och en ny utskrifning under hösten verkställd. Enligt detta skulle i Upland hållas en fana om 300 man, men i Vestergöthland, Småland, Södermanland, Östergöthland, Norra Finland, Södra Finland, Carelen och Savolax, hvardera blott en fa-

Dessa båda namn äro i Originalet nästan oläsliga.

Kansleren Oxenstjerna, Kammar-Rådet Bror Anders son och Ståthållaren på Calmar Herman Wrange hvilka förordnades att hålla mönstring i Småland skulle af dess tvänne fanor utvälja de bästa ryttai ne, att utgöra en fana af 250 man, öfver hvilke de borde tillsätta Ryttmästare, Lieutenant och Fän drik. Af de båda fanornas Officerare skulle de ut tagas, som tjenat längst, och förordnas till under befäl vid den nya fanan, men öfriga Officerare oc gemene afskedas, samt deras hemman och förlänin gar indragas, att deraf skulle göras skatt till kro nan 384). På samma sätt gjordes en fana af de tver ne, som förut varit hållne i Westergöthland, oc de öfrige Landsryttarne fördelades, enligt RiksKar slerens (i noten) strax ofvan anförde förslag, al mänt i fanor af 250 man. Huru länge detta for for, kunna vi icke bestämt uppgisva, men af Rik Kanslerns båda förslag af d. 1 Aug. 386) och d. Dec. 386) 1618 vill synas, som skulle, redan unde loppet af samma år, fanornas styrka åter haf blifvit ökad till 284 man, och enligt förslaget d. 22 Juni 1619 till 287, utom Konungens Liffan

na af 250 man; Adelns rusttjenst utgöra i Sveri 350 och i Finland 100 man; Landsåtarne i Lislar en fana af 200 man.

³⁸⁴⁾ Hallenberg, IV, 729.

³⁸⁵) Ett *Förslag* på allt krigsfolk, som Ordinarie ha vas och hållas bör. *Origin*. i RiksArch.

⁸⁸⁶) Förslag på allt det krigsfolk, som i tillstunda de år brukas kan. Origin. i RiksArch.

som endast var 200 man. Hvad man häraf torde kunna sluta är, att någon fullkomlig likhet i alla fanornas styrka under denna tid icke ägt rum, wilket ytterligare bestyrkes genom RiksKanslerens örslag af d. 8 Maj 1620, hvari den befinnes vexande emellan 125 och 150 man. Minskningen af ands-Ryttarnes fanor, hvilka efter denna tid vanigen kallas kompanier, började således måhända relan detta år, men egentligen först det följande, då Konungen anbefallde, att de skulle delas i tvenne clar, så ätt hvarje derigenom uppkommande, nytt ompani bestod af 125 man, befälet inberäknadt 387). lliuru denna förändring stod i sammanhang med en förminskning, fotfolkets regementer vid samma d undergingo, och således hela krigshären erhålt en ny organisation, ägde den likväl icke långvaigt betånd, eller, rättare sagdt, dröjde det länge inan den blef fullbordad. I RiksKanslerens förslag på olket och kostnaden för fälttåget 1622, äro väl de ärfvade fanorna beräknade till 125 man, men deremot ands-Rytteriets till 150 358). Förhållandet blef dock

Mantalet på folket. LandsRytter.

	-					
Uplands Fahnan .		•		•		150
Westgötha Fahnan						150

Justruction för N. Stjernsköld. Dat. Stockholm d. 20 Mars 1621. Reg. f. 122.

³⁸⁸) Förslag på folket och kostnaden, som vill åtgå på ett roijal tåg, räknandes ifrån d. 1 Maj till d. 1 Octob. An. 1622. d. ähr i 5 månader.

i sjelfva verket något olika. De, som detta å erhöllo fullmakt att värfva Cuirassierer, föreskrefvor att till hvarje kompani antaga 100 duglige och friske ryttare; befälet skulle utgöras af Ryttmästare Lieutenant, Fändrik, 2 Corporaler, Predikant, Mönsterskrifvare, Furerare, Barberare och Profoss, tillsamman tio personer, och således hela kompanie 110 man 389). Af samma storlek voro äfven de Lätte Ryttarc-kompanier, som, antingen i förening med cuirassierenne eller särskilt, värfvades. Mönsterrullorna öfver LandsRytteriet förete deremot en stor skiljaktighet i kompaniernas storlek äfven inom samma landskap. I Upland och Westmanland egde ett alldeles eget och nog inveckladt förhållande rum Dessa landskap hade tillsamman egentligen tvenne kompanier, men fullständigt befäl blott för ett, utom

Östgötha Fahnan	150
Smålands Fabran	150
Finska Fabran	150
Nylands Fahnan	150
Tavaste Fahnan	150
Carelska Fahnan	150
Värfvade Rytter.	
Kongl. Majits Liffana	125
Fältherrens Cornett	125
Fältmarskalkens Cornett	125
Skattmästarens Cornett	125
4 Liffländske Cornett	500
8 Tyske Cornett	1000
	 3200

³⁸⁹⁾ Hallenberg, V, 26, not. c.

Ryttmästare, hvaraf funnos tvenne. Desse hade likväl båda, jemte hela befälet för ett kompani med undantag af Lieutenanten, sina tilldelningshemman i Upland, hvarföre alla desse i rullorna räknades till Första Kompanict. Vid detta befunnos närvarande vid mönstringen 81 gamle ryttare, och nyantagna blesvo 30, så att hela kompaniet bestod af 111 man. Vid det Andra Kompaniet åter voro närvarande gamle ryttare 95, ny-antagne 46, eller tillsamman 141 man, så att detta var 30 man starkare än det förra, men saknade likväl Ryttmästare, Predikant och Barberare. Tillsamman utgjorde båla kompanierna 252 man, och då denna summa lelas i tvenne lika delar, blir hvardera 126 man, Her ganska nära med hvad ett kompani enligt Konungens förordning borde vara. I Södermanland, Verike och Wermland fanns befäl blott för ett kom-Dani, af manskapet voro 141 gamle ryttare och 52 wantagne närvarande vid mönstringen, 30 voro frånarande och 16 hade icke kunnat rusta sig. Tillamman med befälet utgjorde äfven desse 252 man, och således tvenne fullständiga kompanier, ehuru befälet endast var beräknadt för ett. Småland hade venne kompanier med fulltaligt befäl. Vid det ena roro 137 närvarande vid mönstringen, 40 frånvarane, och 28 utan hästar; dess styrka uppgick sålees, utom befalet, till 205 man. Af det andra voo 146 närvarande, 6 frånvarande, och 18 utan hätar, så att detsamma, utom befälet, utgjorde 170

man ³⁹⁰). Af allt detta finner man, så väl att den anbefallda delningen af kompanierna icke blifvit verkställd, som att hvarje landskap, i enlighet mcd RiksKanslerens förslag, väl kunde ställa en fana af 150 man i fält.

RiksKanslerens förslag af den 28 Maj 1(23 upptager tre fanor i hvarje landskap, och så väl dessas, som de värfvade kompaniernas, styrka till 125 man 391). Deras förminskande synes också från denna tid antaget såsom grundsats. De Cuirassierkompanier, som detta år utrikes värfvades, voro väl något starkare, eller 120 man utom befälet, hvilket nu blifvit ökadt med Smed, Sadelmakare, Plåt-

och dispositionen för dem, d. 28 Maj 1623.

Rytteriet.								
•	Komp.	Personer						
Värfvade Chyrassierer	. 4	500						
Rusttjenst Chyrassicrer i Sverig	e							
och Finland	. 4	500						
Uplands LandsRytter	. 3	375						
Södermanlands Rytter	. 3.	375						
Östgötha LandsRytter	. 3	375						
Westgötha LandsRytter	. 3	375						
Smålands LandsRytter	. 3	375						
Finske LandsRytter	. 10	1250						
Lifländske Landssåtare	. 1	200						
Ingermanlands Landssåtare	. 1	50						
	35	4375						

³⁹⁰) MunsterRuller opå Reuteriet öffver Allt Sverighe som senest Munstrade ähre af åttskillighe Comisarier. Anno 1622 och 1623. Origin. på Kongl Utredn. Förrådet.

slagare och Vagnmästare, och således utgjorde 18 personer 392); men det lätta, värfvade rytteriets kompanier bestodo deremot endast af 112 gemene med vanligt befäl, och vid mönstringarne, under hösten följande året, verkställdes indelningen af LandsRytteriets kompanier fullkomligt efter RiksKanslerens nyss anförda förslag. Härvid måste endast anmärkas, att till Södermanlands ryttare räknades äfven de, som hade sina tilldelningshemman i Nerike och Wermland, samt till Uplands de, som hade sina tilldelningshemman i Westmanland 393). I KrigsFolks-Staten för år 1625 äro de värfvade Cuirassierernas och Svenske Lands-Ryttarnes kompanier antagne till 125 gemene, och befälet för de förre till 18, men för de sednare endast till 12 personer; de lätta, värfvade kompanierna i allmänhet till 102 man, med 13 Officerare. För första gången finna vi nu omtaladt ett Regemente Ryttare, bestående af 16 kompanier värfvade Tyskar, under Öfversten Streess. Regementsbefälet utgjordes af 1 Öfverste öfver 8 komp., 2 Öfverstar öfver 4 komp., 1 Öfverste-Lieutenant öf-

³⁹²) Hallenberg, V, 108, not a.

³⁰³) Memorial för FeldtMarskalken Herman Wrangel. Act. Stockholm d. 24 Aug. 1624. Jemf. s. 210. Allt det Finska Rytteriet blef äfven följande året (1625) deladt i sexton kompanier, att det, som orden lydde, uti viss ordning en gång komma måtte, och efter vissa häraden, i hvilka det skulle erhålla sina hemmansräntor; hvar ryttare ett fullgärds-hemman eller helt mantal. Hallenberg, V, 446.

ver 8 komp., 4 Vacktmästare, 4 Quartermästare, 4 RegementsSchultz, 4 Minister, 4 Regements-Balberare, 4 Pistol-Smeder, 4 Vagnsmästare, och 4 Profosser med 6 Stocknecktar 394). Regementsbefälets sammansättning tyckes antyda, att regementet äfven varit fördeladt i mindre afdelningar af 4 kompanier, motsvarande fotfolkets squadroner, men deras benämning är oss icke bekant. Inom det Svenska rytteriet fortfor ännn indelningen endast i kompanier; men då dessa skulle gå i fält, förenades alla kompanierna från samma landskap under en gemensam befälhafvare, hvarigenom i sjelfva verket ett regemente för tillfället uppkom, ehuru den vanliga regements-staben dervid saknades. Detta förbereddes i fredstid derigenom, att högre Officerare förordnades till Ryttmästare öfver vissa kompanier inom hvarje landskap. Sålunda finner man af Mönster-Rullorna för år 1629 öfver Rytteriet i Westergöthland och Dahl 395), hvilket då blifvit ökadt till nio kompanier, att Öfversten Erik Soop, Öfverste-Lieutenanten Olof Stake och Majoren Knut Soop voro befälhafvare för hvar sitt kompani 396), och hade

395) Se Westergöthlands Registr. 1629 N:o 18 i Kongl.

KammarCollegii Archiv.

krigsfolket skole bekomma deras lön och besoldning, samt Lähning. A:o 1625. Origin. i Stats-Contoiret. Afskrift i RiksArch.

hafva vexlat emellan 131 och 122 man. Troligen var således 125 man fortfarande det bestämda antalet.

tilldelningshemman i likhet med de öfrige Ryttmästarne. Åtta af dessa kompanier under samme Erik Soop 397) och 8 komp. Småländske Ryttare under Grefve Pehr Brahe, medföljde Konungen vid dess öfvergång till Tyskland i Juni månad 1630 398). Huruvida rytteriet inom hvarje landskap erhållit en lika stor tillökning, kunna vi icke bestämdt uppgifva, men ause det likväl af många skäl troligt. Hans Rottkirck erhöll den 13 April Konungens befallning att, med fyra kompanier af sina underhafde Östgötha ryttare inställa sig i Norrköping och Söderköping innan den 15 Maj, för att dermed öfvergå på flottan till Stralsund 399), och af sjelfva ordalvdelsen häri synes, att ett större antal kompanier stodo under hans befäl. Zacharias Pauli, som Konungen kallar 'vår troman och Öfverste för vårt Cavalleri i Södermanland", erhöll kort derefter fullnakt att värfva ryttare till "sitt Regementes com-

³⁹⁷) Bref till Herr Erik Soop. Dat. Stockholm d. 13 April 1630. Reg. f. 177.

³⁹⁸⁾ Chemnitz I, 48. Författarens uppgift på Rytteriet är likväl icke fullständig, såsom här ofvan synes. Jfr. Bref till H. F. N:e Pfaltzgrefven. D. Elfsnabben d. 2 Junii 1630. Reg. f. 284. Swed. Intellig. I, 48 säger att Konungen medförde omkring 3000 man rytteri, hvilket icke heller öfverensstämmer med Chemnitz' uppgift, att rytteriet endast bestod af 16 kompanier.

³⁹⁹⁾ Riks-Arch. Reg. 1630, f. 178.

pletterande" 400). Generalspersoner särskilt för rytteriet börja äfven först vid denna tid att omtalas 401).

Under Trettioåra kriget blef indelningen i regementen allmänt antagen för rytteriet. Hvarje sådant bestod af åtta kompanier, hvilkas storlek likväl blifvit förminskad till hälften, så att den nu vexlade mellan 66 och 72 man 402). Kompanierna delades ytterligare i tvenne divisioner, hvardera således bestående af trettiotre ryttare 403). Hvad som förut är sagdt, om den ständiga förändringen i infanterikompaniernas styrka, gäller för öfrigt äfven om rytteriet. Först år 1634 erhöll det en bestämdare organisation, och indelades då i 8 regementen, mellan hvilka var följande ordning: 1. Ridderskapets Rusttjenst, hvars Öfverste-Lieutenant skulle sitta i Finland. 2. Uplands, Westmanlands, Nerikes och Wermlands Regemente. 3. Westgötha och Dahls. 4. Finlands i Åbo län med båda Satagunderne. 5. Smålands och Ölands. 6. Tavastelands och Nylands. 7. Östergöthlands och Södermanlands. 8. Karelerna i Wiborgs och Nyslotts län 404). Kompaniernas styrka bestämdes först till 125 hästar, men ökades sedan till 150, på det alltid 25 man skulle

⁴⁰⁰) Fullmakt för Zacharias Pauli att värfya Ryttare till sitt Regementes Compl. D. Elfsnabben d. 3 Jun. 1630. Reg. f. 293.

⁴⁰¹) Se Reg. 1630 f. 291. 1631 f. 7.

⁴⁰²⁾ Chemnitz 1 Th. 2 B. s. 3.

⁴⁰³⁾ Mauvillon, II, 310.

⁴⁰⁴) Reger. Form. d. 29 Julii 1634. §. 31.

blisva hemma såsom en stam, då de öfriga utkommenderades 405).

IV. Ryttericts Assoning.

Grunderna för det inländska rytteriets underhållande genom hemmans-räntor och förläningar äro bär redan förut utvecklade, såsom oskiljaktige från begreppet om dess uppsättning, så vida man, enligt vanlig plägsed, vill göra en skillnad mellan den värfvade soldaten och den, som, ehuru egentligen äfven värfvad, emedan han frivilligt ingår i krigstjenst, likväl tjenar på helt olika vilkor, och vanligen kallas indelt. Det återstår således blott att redogöra för det värfvade rytteriets aflöning och beloppet af den, som för det indelade rytteriet, efter ofvan uppgifna grunder, utgick.

Vi hafva sett, huru missbruk och oordningar vid krigsfolkets aflönande förahledde den nya Stadga, som af Konung Gustaf II Adolf d. 16 Nov. 1612 derom utfärdades 406). För rytteriet blef aflöningen sålunda bestämd:

			(Om året. Daler.
En Ryttmästare: Fördelspenningar		•	•	300
Besoldning på 6 hästar.	•		•	18 0
Lieutenanten: Fördelspenningar .	•	٠	•	150
Besoldning på 4 hästar.			•	120

⁴⁰⁵) Trans. af Mönstr. Instr. 1638. Anf. hos Frosterus, I, 53.

⁴⁰⁶) Jemf. s. **148**, **188**—90.

On	n åre
Γ	aler.
Fändriken: Fördelspenningar	150
Besoldning på 4 hästar	120
Quarter- och Vaktmästare, hvardera:	
Fördelspenningar	40
Besoldning på 3 hästar	90
Munsterskrifvaren: Fördelspenningar . '	40
Besoldning på 2 hästar	60
Predikanten, när han är uti fält:	
Fördelspenningar	40
Besoldning på 2 hästar	60
Furerare, Profoss och Rumormästare, hvardera	:
Fördelspenningar	30
Besoldning på 3 hästar	90
Trometer: Fördelspenningar	15
Besoldning på 2 hästar	60
Hvar gemen ryttare på hästen om året pen	
ningar	30

"Och mera," lyda orden vidare i Konungens förordning, "skall hvar och en icke hafva något att fordra hvarken till kläde eller penningar, och dem, som hafva gårdar i förläning, skall räntan derutaf uti samma besoldning afkortad blifva, så vissa som ovissa persedlar, efter den värdering härhos varder antecknad; men för körslor, dagsverken, gästning, och skjutsfärder skola de alldeles frie och förskonade vara, och ingen ryttare skall flera gårdar tillstädjas, än en gård på hvar häst, och sedan inga flera hemman tillstädjas, som härtill skett är. Vär-

deringen på de persedlar, som af hemmanen utgå, skall efter detta sättet efterkommen blifva, nemligen: 1 tunna hvete - 6 mark, 1 tunna ärter -6 mark, 1 tunna spannmål - 1 daler, 1 lispund smör - 1 daler, 1 lisp. ost - 3 mark, 1 tunna strömming — 2½ daler, 1 tunna torsk — 2 daler, 1 lisp. torr fisk - 2 mark, 1 oxe - 6 daler, 1 ko - 3 daler, 1 får - 1 mark, 1 gås - 6 öre, 1 höns — 2 öre, 1 ägg — 2 pgr., 1 skeppund råkoppar - 30 daler, 1 fat jern - 3 daler, 1 skeppund stångjern - 5 daler, 1 lisp. lin - 1 daler, 1 lisp. hampa 2 mark, 1 säck (?) — 8 öre, 1 stock - 3 öre, 1 sågbräde - 2 öre, 1 bjelke - 4 öre, 1 knippa näfver — 2 öre, 1 tunna kål — 1 öre, 1 lass ved — 2 öre, 1 lass gärdsel — 2 öre, 1 lass castved - 4 öre, 1 lass hö - 1 daler, 1 kärfva ıalm eller rö - 8 pgr., en ahrlig häst - 6 öre, en konungshäst — 2 öre. År det nu så, att lågot hemman räntar mera än förb:e 30 daler, som på hästen löper om året, så skall ryttaren det itgöra, hvilket hans ryttmästare af honom forlra och utkräfva skall, och det gifva de hofnän i besoldning, som inga hemman hafva. Ränar ock någon gård ringare än 30 daler, då skall let honom tillfyllest blifva lefvereradt af våra Commissarier när afräkningen med dem hålles, vilket skall ske tre gånger om året. Så skole äfen alle kyrkotionden, som någon förlänte äro, blifa uti deras besoldning afräknade vid den ordning, om förbemält är, men Häradsrätter skola de oräknade behålla, som någon sådan i förläning hafva och eljest intet annat, ty skall ock ingen fördrista sig att behålla någon tionde-spannmål inne, antingen af de hemman, de besitta, eller ock dem de hålla hästar före, icke heller någon deras förlänta eller tilldelningsbonde derföre försvara och frikalla vid tillbörligt straff till görandes."

Genom den nya Ordning för krigsfolkets aflöning, som år 1614 utfärdades, blefvo fördelspenningarne för en del af befälet något förminskade Enligt densamma skulle Ryttarne, medan de vord hemma och icke på tåg, erhålla om året besoldning:

	Fördelspenningar • • 240 Besoldn. på 6 hästar 180	
Lieutenanten	Fördelspenningar 120 Besoldn. på 5 hästar 120	d:r
	Fördelspenningar 120 Besoldn. på 4 hästar 120}240 (
3 Corpolarer, hvardera	[Fördelspenningar 40] Besoldn. på 3 hästar 90]	d:r
Vaktmästaren	Fördelspenningar 40 Besoldn. på 3 hästar 90	d:r
	Fördelspenningar 40 Besoldn. på 2 hästar 60	
Furiren och Pro- fossen, hvard.	Fördelspenningar 30 Besoldn. på 3 hästar 90}120 o	d:r
	Två	

											~~~	
vå Trom hvardera	eta re a	Före Beso	dels ldn	pen	nin å 2	gar hä	ista	r	15 60	•	75	d:r
		Pred	lika	nte	n .				30	) (	d:r.	
		Balb	era	ren				•	30	) (	d:r.	
lvar gemei	n Ry											
Uti fö												مالي
fräknas b												
emmanrän						_						
å tåg em					~							
enningar o					J U		CKC	, 11111	ıa	1	iora	615-
-											<i>N</i> O	1 7
lyttmästare						•	•	•	•			dal.
eutenampt					•	•	•	•	•		20	>>
ändriken		•	•	•	•	•	•	•	•	•	20	"
Corporale	er, k	ovarde	era	•	•	•	•	•	•	•	12	,,
aktmästare	en .	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12	,,
redikanten	٠ .		•	•	•	•				•	6	"
lunsterSkr	ifvar	en	•	•		•		•			8	"
uriren .		•			•						6	99
rofossen			•	•	•	•			•		6	"
alberaren						•		•	•		6	"
Trometar											3	"
	,											77

Sedan skulle dem blifva afräknadt både proant och hvad de eljest bekomme, antingen i kläeller penningar, efter den värdering, som för soldnings-folket var bestämd 407).

var gemen Ryttare på hästen . .

⁴⁰⁷⁾ Ordning huruledes K. Maj:t vill det Svenska Krigsfolket här efter skole bekomma deras lön och un-

för	Ryttmästaren: fördelspenningar .		•	•	<b>10</b> 0	(
	besoldning på 4 hästar	•	•	•	40	
22	Lieutenanten: fördelspenningar	•			40	
	besöldning för 3 hästar	•		•	30	
22	Fändriken: fördelspenningar .	•			30	
	besoldning för 3 hästar	•	•		30	
"	4 Corporaler, hvardera: fördels	) <b>.</b>		•	20	
	besoldning för 2 hästar	. 1	•	•	20	
"	Föreraren: fördelsp	•	•		20	
	besoldning för 2 hästar			•	20	
22	Barberaren, Profossen och HofS	me	dei	1,		
	hvardera: fördelsp	•	•	•	8	
	besoldning för 1 häst.				10	

derhåll. Act. Ulfvesund d. 15 Febr. 1614. R. f. 274-278. Jemf. s. 149.

⁴⁰⁸⁾ Hallenberg, IV, 731, not. b.

för	3 Trumpetare, hvardera: fördelsp	•	6 dal.
	besoldning för 1 häst		10 ,,
"	MönsterSkrifvaren: fördelsp		12 "
	besoldning för 1 häst		10 "
33	Hvar gemen Ryttare		10 ,,

Men när de icke voro i fält erhöllo de i månaden: Ryttmästaren fördelspenningar 48 daler, Lieutenanten 28 dal., Fändriken 20 dal., hvar Cororal 14 dal., Föreraren 7 dal., Mönsterskrifvaren dal., Barberaren, Profossen och Hofsmeden, hvarera 5 dal., hvar Trummeter 4 dal., hvar gemen å hästen 8 daler, och i fält skulle alla Landssårrne, som gjorde rusttjenst, få lika besoldning med esoldnings-ryttarne 409).

För de *Cuirassierer*, som inom landet värfvaes år 1621, bestämdes den månatliga solden i fält ch på tåg till 24 daler, och hälften i garnison; essutom fick hvar och en på hand 24 daler till *Andgeld* eller värfningspenningar 410). De Tyske Cuissierer som tvenne år sednare värfvades, skulle sserligen vara bättre utrustade, än det öfriga rytriet, men erhöllo också betydligt större aflöning.

⁴⁰³⁾ Hallenberg, IV, 732, not. a. I likhet härmed aflönades äfven befälet för de lätte Ryttare, som år 1623 värfvades i Småland, men hvar gemen Ryttare erhöll då 15 Daler i månaden. Riks-Arch. Reg. 1623 f. 223.

komp. Kyrisser. Stockh. 26 Jan. 1621. Reg. f. 30. I RiksKanslerens förslag af d. 9 Febr. samma år upptages blott 18 daler i *Anritt-geldt* på hvar häst.

I månatlig sold 411) betalades till Ryttmästaren 20 Riksdaler, Lieutenanten 80 R:dr, Cornetten 60 R:d Quartermästaren 25 R:dr, Tre Corporaler 54 R:d Tre Trompetare 54 R:dr, En Mönsterskrifvare, Ba berare, Smed, Sadelmakare, Platslagare, Vagnin stare, hvardera 18 R:dr. Till vagn för Ryttmäst ren 30 R:dr, Profossen med sina Stock-knektar R:dr, Predikanten 30 R:dr, 120 Cuirassierer, hv 18 R:dr. Ryttmästaren bestods dessutom sold f 6 hästar och 12 passevolanter 412) så länge komp niet var fulltaligt; men för hvar tolfte, som fatt des i fulla antalet skulle solden för en passevola afdragas; Lieutenanten och Fändriken eller Corne ten, hvar 4 hästar, Quartermästaren 2 hästar, att alla hästarne, passevolanternas inberäknade, 1 gjorde tillsamman 162. Hvar Cuirassier skulle fö hafva en dugtig häst af 14 palmers höjd bake sadeln, med tillhörande rustning, och dessutom god trosshäst (Bidat). Vid mönstringen afdrogs den första hästen (Pferdt d'armes) månatligen R:dr, för ett par pistoler 4 R:dr, för en sadel Ridr, för en degen 2 Ridr och för trosshästen R:dr. I värfningspenningar gafs för hvarje Cuirass 20 R:dr. Kronan skulle bestå Cuirassiererne haf som afräknades i månadssolden, hvar tunna föß

⁴¹¹) Hvar månad räknad till 31 dagar.

⁴¹²⁾ För hvar passevolant, likasom för hvar häst, R:dr. Ryttmästaren uppbar således 554 R:dr, ler 900 Svenska daler i månaden, hvar Rikstler räknad till 6½ mark.

nark Svenske. Till Cornetts- och Trompet-Fanors örfärdigande bestods Ryttmästaren 100 R:dr. Om nästen för en Cuirassier blef undanskinten, skulle nom tre månader en ny häst anskaffas. Då kroan bestod vapen (Waffen oder Courassen) afdrogs terföre en månads sold; men när Cuirassieren förorade ett vapen emot sienden, skulle ett annat gifas honom igen; hvad som utom Curassen förloraes eller förderfvades, skulle honom afkortas i hans nånadssold, till dess han förskaffade sig sitt eget. De anvärfvades för 12 månader, men skulle när de fskedades, få sold för en månad dessutom, och med venska skepp öfverföras till Tyskland 413). Uti Krigs-Polks-Staten för år 1625 finnes blott ett Cuirassierompani hafva blifvit aflönadt efter samma ording 414); men för de öfriga 8 kompanierna 415) var fölnde lägre ordning bestämd, nemligen:

^{*13)} Hallenberg, V, 108, not. a. efter Kenter-Bestallung und Memorial, pro Rittmeist. G. G. Wetzeln. D. Näs 2 Januar. 1624. Tyska Registr. f. 1.

ni. Aflöningen utgjorde för detsamma 3578 R:dr eller 5813 daler i månaden, och således för hela året 69756 daler. Af denna handling synes, att korporalerne äfven hade besoldning för 2 hästar hvardera, hvaremot blott en häst här finnes upptagen för Quartermästaren, hvilken, enligt den af Hallenberg åberopade fullmakten, borde bafva två.

Magnus v. der Palus, Nicolans Diedrichs, Christopher Asserssons, Mårten v. Ahms, Gustaf Horns och Åke Totts kompanier.

	Besoldn. i Må- naden, Sven-	0
	ska d:r.	ska d:r.
1 Reutmester	. 100	. 48
4 hästar, hvar 20 d:r	. 80	. 60
12 passevolanter	. 240	. 180
G.	420 G.	288
1 Lieutenant Fördel	. 50	. 30
3 hästar	60	. 45
G.	110 G.	75
1 Fendrich Fördel	. 50	. 30
3 hästar	. 60	. 45
G.	110 G.	75
2 Corporaler	. 60	. 36
4 hästar	. 80	. 60
G.	140 G.	96
1 Furerare	. 10	. 5
2 hästar	. 40	. 30
G.	50 <b>G</b> .	35
1 Predikant	. 10	. 5
1 Munster Skrifvare		. 5
1 Balberare	. 8	. 4
4 Des Cons	. 8	. 4
2 Trummetare	. 12	. 6
1 Hof-Smed	8	. 4
7 Befälets hästar	. 140	. 105
		133
102 Gemene, hästar à 20 d	:r 2040	1530
	3066	2232

Löper	1	Månads	Sold .	٠		3066	
	1	Månads	Lähning		•	2232	
						5298	D:r.

Om måna- Summa på Löper om året

Ofvanstående ordning gällde äfven för Cuirassier-Befälet för Adelns rusttjenst, när de uppfordrades till tåg eller tjenstgöring i fält. När rusttjensten endast höll sig redo, men var hemma, bestods på hvarje kompani blott en Ryttmästare och två Corporaler, hvilka då hade i aflöning:

	40 dagar.	40 dagar.	Läningar.			
1	Ryttmästare:					
	Fördel 48					
	på 4 hästar à 7½ d:r 30 .	78 .	. 702			
1	Corporal: Fördel . 18					
	på 2 hästar à 7½ d:r 15 .	. 33 .	. 297			
1	Corporal: Fördel . 18					
	på 2 hästar à 7½ d:r 15 .	. 33 .	. 297			
			1296			

Denna summa skulle dem tilldelas i hemmans-ränta. När de uppfordrades till tåg, erhöllo de månadssold, men ingen läning, och afräknades deras årslön i den månatliga solden, hvarföre de icke på hvar häst hade mer än 7½ daler, men de öfrige Officerarne 20 daler. För hela Cuirassierbefälet beräknades månads-solden efter 31 dagar i månaden, men läningen efter 40 dagar.

Slutligen aflönades ett kompani Ryttare om 100 hästar, hvaribland 81 gemene Cuirassierer efter följande ordning:

						Gylden
1	Ryttmästare: Fördel		•	•	•	250
	på 6 hästar, hvar 25	•		•	•	150
1	Leutenampt: Fördel					80
	på 4 hästar, hvar 25			•	•	100
1	Fendrich: Fördel	•	•		•	70
	på 3 hästar, hvar 25	•		•		75
1	Quartermästare, på 2 hästar	•		•	•	50
2	Trummetare	•	•	•	•	80
2	Förer och Predikant, hvar 1	hä	st,	<b>3</b> 0	•	60
1	Hofsmed med 1 häst	•	•	•	•	30
81	Cuirassierer, hvar 30	•	•	•	•	2430
81	hästar för pagasian (trossen),	hva	ar	10		810
						4185

Gör i Svenska penningar 2615 dal. 20 öre De Svenske LandsRyttarne erhöllo ännu vic denna tiden, och framgent under Gustaf Adolfs regering, besoldning och fördelspenningar enligt Ordningen af d. 15 Febr. 1614; men för det öfrigalätta rytteriets aflöning synes ingen allmän grund hafva varit antagen, utan skedde den efter öfverenskommelse med Ryttmästarne, och utsattes i deras fullmakter. Afseende fästades dervid på ryttarnes olika utredning, och då dessutom de utländske erhöllo i allmänhet högre sold än värfvade Svenskar, uppkommo ett stort antal, från hvarandra ganska skiljaktiga ordningar. Bland de som finnas

upptagne i KrigsFolks-Staten för år 1625, må här anföras:

	Lätt Ryttare-Or	rdn.	ing.			
		Måı	n. Sold	. M	ån. Län	ing.
1	Reutmestare: Fördel	•	<b>10</b> 0		48	
	4 hästar, hvar 15 d:r .	•	60		30	
	G. 10	60		G.	78	
1	Leutenampt: Fördel	•	40		30	
	3 hästar à 15 d:r	•	45		22:	16
	G. 8	35		G.	$52\frac{1}{2}$	
1	Fendrik: Fördel	•	30		20	
	3 hästar à 15 d:r	•	45		22:	<b>1</b> 6
	G. 7	75		G.	421	
2	Corporaler, hvar 20 d:r.	•	40		28	
	4 hästar, hvar 15 d:r.	•	60	• •	30	
	<b>G.</b> 10	00		G.	58	

п	G. $75$ G. $42\frac{1}{2}$
2	Corporaler, hvar 20 d:r 40 28
п	4 hästar, hvar 15 d:r 60 30
Н	G. 100 G. 58
1	Furerare 5
П	2 hästar, hvar 15 d:r 30 15
Н	G. 40 G. 20
1	Predikant med 1 häst 25 12: 16
1	MunsterSkrifvare med 1 häst 25 12: 16
1	Balberare med 1 häst 23 11: 16
1	Profoss med 1 häst 23 11: 16
1	Hofsmed med 1 häst 23 11: 16
2	Trummetare 6
	2 hästar
.02	Gemene, hvar 15 d:r 1530 765
	2151 1096: 16

# Ordning på ett kompani Svenske Ryttare.

								Län	ing
1	Reutmester: Fördel		•	40	•			20	
	4 hästar, hvar 4 d:r.		•	16				16	
	G.		56			G.	36		
1	Leutenampt: Fördel		•	20		•		16	
	3 hästar, hvar 4 d:r .		•	12				12	
	G.		32			G.	28		
1	Fendrich: Fördel		•	20	•	•	•	10	
	3 hästar		•	12				12	
	G.		32			G.	22		
2	Corporaler								
	4 hästar · · · · ·		•	16	•	•		16	
	G.		40			G.	28		ľ
	17			0				4	
1	Furere								
	2 hästar		4	8	•	•	٠	8	
	G.		16			G.	12		
4	D 12 1 4 1			40				0	
	Predikant med 1 häst.							8	
	MunsterSkrifvare med 1						•	8	
	Balberer med 1 häst '.			10	•	•	•	7	п
1	Profoss med 1 häst		•	10	•	•		7	
1	Hofsmed med 1 häst .			10		•		7	
2	Trumetere			6		•	1	40	
	2 hästar			8		•	}	12	Mary College
102	Gemene, hvar 4 d:r .						. 4	08	
		-						_	College Constitution
		(	F. 6	0.7		G	. 5	83	

Ordning på ett kompani Harkebussier Ryttere, derefter Öfversten Joh. Streess skall värfva i Tyskland:

		Om	M	lånade	en,	till			
		31	da	gar r	äkı	iad,			
				R:dr.					
1	Ryttmästare	•	•	250	•		•	•	
1	Leutenampt	•	•	80	•	•	•	•	
1	Fendrich	•	•	<b>6</b> 0	•	•	•		
1	Quartermester .	•		30	•	•	•	•	
3	Corporaler, hvar 20	d;	r	60	•	•	•	•	
2	Trummetare		•	30					
1	MunsterSkrifvare)								
1	Balberare hv	. 12	d	r 36	•	•			
1	Smed								
	Vagnmakare			40		•			
00	Ryttare med befälets	hä-							
	star, hvar 11 d:r .		1	100				•	
	Lö	— per	1	1686					
Iva	r Riksdaler om 6± n	-			ole o				

Ordning på ett kompani Tyske Ryttare om 125 Hästar. Öfverste Streess.

	hv	ar R:d	r.				<b>1</b> 6	Kom	p.	R;dr
1	•	150.		Ryttmästare	•	•	•	16	•	2400
1	•	60.	•	Leutenampt	٠	•	•	16	•	960
1	•	50.	•	Fendrich .		٠	•	16	•	800
3	•	12.	•	Corporaler			•	48		576
3	•	<b>10</b> .	•	Trummetare				48	•	480
1		<b>1</b> 0 .	•	Skrifvare .	•	•		<b>1</b> 6	•	160
1		10.	•	Hofslagare.		•		16	•	160

Transport 5536

hvar R:dr. 16 Komp. R:dr
Transport 5526
1 . 15 Balberare 16 . 240
1 . 10 Sadelmakare 10 . 160
1 . 20 . Ryttmästarens vagn. 16 . 320
125 . 10 Gemene med befä-
lets hästar . 2000 . 20000
26256
Regements-Befälet.
1 . 1000 Őfverste öfver 8 Komp 1000
2 . 400 Ősverste ösver 4 Komp 800
1 . 120 ÖfversteLieut. öfver 8 Komp 120
4 . 80 Wachtmestere 320
4 . 50 Quartermestere 200
4 . 30 . Regements Schultz 120
4 . 30 Minister
4 . 30 . Regements Balberare 120
4 . 20 . Pistole Smeder 80
4 . 30 Vagnmästare 120
4 . 100 . Profosser med 6 Stockknektar . 400
3400
Summa på 16 Kompanier och Regements-Befälet
om månaden 48191 Daler.
Dessutom utgjorde värfningspenningarne för ett
kompani Tyska Ryttare:
125 Hästar och Ryttare, hvar 20
Riksdaler, löper 2500
Till Cornet, Trumeter och Fanor 60
Gör i Svenska daler 4160

Ehuru sålunda på samma tid flera olika ordningar voro gällande, återfinner man likväl vauligen de samma i de fullmakter, som sedermera utfärdades för åtskilliga officerare, och hvarefter desse sedan anställde värfningar 416).

Då krigshären var i fält, uppköptes af kronan proviant, bestående af ärter, mjöl, fläsk, kött, sill och salt 417), hvilken af så kallade proviantmästare utdelades till manskapet, emot afdrag i deras sold efter fastställd värdering. Under tåg genom landet erhöllo deremot både Ryttmästare och Knektar 418) deras upphälle hos allmogen. Ingen var fri för sådan inqvartering, hvarken Skatte eller Krono, eller förlänte Ryttare- och Knekte-tilldelningshemman; tvenne Frälse räknades likväl dervid emot hvarje af ofvannämnde hemman. Till förekommande af missbruk fastställdes år 1630 följande Ordning, hvarefter Ryttaren skulle af allmogen erhålla sitt uppehälle, nemligen:

⁴¹⁶⁾ Jemf. RiksArch. Reg. 1626 f. 81-95.

⁴¹⁷⁾ RiksKanslerens Förslager i RiksArchivet.

⁴¹⁸⁾ Se här ofvan sid. 16.

⁴¹⁹⁾ Reg. 1630 f. 177.

Emedan de Svenska och Finska hästarne i allmänhet voro små, måste det tunga Rytteriets hästar till största delen anskaffas från Tyskland 420) För att minska behofvet häraf voro likväl, sedan längre tid tillbaka, så kallade Stogångar eller Stuterier inrättade på flera ställen i riket, och underhöllos äfven under Konung Gustaf Adolfs regering. Claes Horn, hvilken varit Stallmästare hos Gustaf Adolf såsom Kronprins, förordnades år 1612 till Riks-Stallmästare, och Gert Skytte till Under-Stallmästare i Finland. De skulle hasva uppsyn öfver Stallbetjeningen och skaffa goda sto till Kronans Stogångar, att man hädanefter ej skulle behöfva köpa hästar utomlands, "efter, Gud ske lof," såsom orden lydde i Horns fullmakt, "duglige hästar kunde fås inrikes om de rätt vårdades" 421). År 1622 funnos i Finland trenne Stuterier, nemligen vid Bårneborgs gård, Raumo och Åbo, der tillsamman 229 äldre och yngre hästar underhöllos 422).

⁴²⁰) Höijer, I, 456 efter *Burgi* Mars Sueco-Germanic. L. I, p. 13.

⁴²¹⁾ Hallenberg, I, 264.

⁴²²) Inventarium i Finland på Kongl. Maj:ts hästar, stod och fålar, 1622. Afskrift i RiksÅrch. efter Origin. i Kongl. StatsContoiret.

### FEMTE KAPITLET.

### Artilleri.

## 1. Salpeter- Svafvel- och Krut-Bruk. Krutets Beskaffenhet.

Oaktadt eldvapnen under Konung Erik XIV:s tid ännu icke så mycket begagnades, som under det tidehvarf, hvarmed vi nu sysselsätta oss, var likväl redan då den inhemska tillverkningen af salpeter otillräcklig för krigshärens behof; hvilket måste fyllas genom köp från de Tyska Östersjöhamnarne, stundom äfven från Ryssland 423). Olägenheten deraf blef naturligtvis ännu mera kännbar under Gustaf II Adolfs oupphörliga krig, och dess afhjelpande ett bland de många föremålen för Konungens rastlösa verksamhet. Salpeter-tillverkningen ställdes redan år 1612 under Artilleri-Befälets uppsigt, då Johan Månsson till Kålunda (Ulfsparre) utnämndes till Tygmästare öfver Kronans Arklie 424), med skyldighet att hafva omvårdnad om allt krigsförråd, både till lands och sjös, samt öfverinseende öfver alla Salpeters Bruk, Krutqvarnar, Verkstäder och Factorier, och med Kronofogdarnes biträde dem upphjelpa, på det Kronan framdeles icke skulle be-

⁴²³) Adlersparre, Afhandling om Svenska krigsmakten i Hist. Vitterhets och Antiquit. Akad. Handlingar III, 246.

⁴²⁴⁾ Hos Widekindi, sid. 35 kallas han Rijks-Tygmästare.

höfva utrikes ifrån köpa krigsförråd 425). Dessutom fanns äfven en Directeur öfver alla salpeter-bruk i riket. Denne erhöll vid slutet af nyssnämnde år befallning att resa öfver till Finland, och derifrån ösversända till Stockholm all den salpeter, der kunde fås, samt drifva på salpeterbruken der i landet. Vid Rörby salpeterverkstad, i Kårstad socken i Upland, förordnade Konungen en ny salpeter-sjudare, emedan den förre var så försumlig och oaktsam, och tilläfventyrs hade föga förstånd att omgås med salpeter-bruket. Likaledes sattes Husquarns salpeterbruk i Småland i bättre stånd, än det varit förut. Sevede härad, som förut lydt till Wimmerby salpeter-bruk, hvilket nu var afbrändt, lades till Husquarns, med jord, ved, aska, halm och annat, som allmogen var pliktig att utgöra till salpeter-verket 426). Äfven följande året vidtogos flera åtgärder till förökande af Salpeter-tillverkningen inom riket. År 1624 funnos i Sverige och Finland tillsamman tjugusex salpeterbruk, hvilka sammanräknadt till kronan lemnade 124 Skepp. 18 lisp. 16½ skålp. salpeter 427). Med behofvet tillvexte snart deras antal, så att år 1630 omtalas redan sju salpeterverk-

[.] 

⁴³⁵⁾ Hallenberg, I, 264.

⁴²⁶) Ibid. II, 510, 511 med der anf. bevis.

⁴²⁷) Ordning på det Salpeter-Bruken skola årligen utgöra. (Finnes i Stats-Contoiret. Afskrift i Riks-Archivet.)

verkstäder endast i Westergötland, hvilka till Stockholms Slott lesvererat 21 Skepp. 15 Lisp. sal-

Salpeter, Salpeter.
Uti Upland. Kysa 2 Skt.
Hammauby 5 SAN Maland 1
Sigture 5 Tognoby 4
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Wiloo 5 , Algutsrum 8 ,
Tierp 4 , Wedbo 3 ,
Enköping 6 ,, Österbotten.
Upsala 8 ", Waiteby } 6
Småland. Musare
Husqvarn 5 ,, Åland.
Ålhem 2 ,, Saltvik 5 ,,
Finland.
TTILL OF CHAIN AND THE AN COL
20.0
De la salant
Säxmäki
Hollola
Namdal. $\ldots$
Bjärnbo
Lopere
Ordning uppå Salpeter, derefter SalpeterSju-
darne skola bekomma deras betalning.
(1 Skepp. efter Ordnin. 20)
Lut. Salpeter 1 Skepp. öfver Ordnin, 22 Daler.
(1 Skepp. under Ordnin, 18)
Lut. Salpeter { 1 Skepp. efter Ordnin. 20 1 Skepp. öfver Ordnin. 22 1 Skepp. under Ordnin. 18 1 Och der de icke allt bekomma penningar, utan
persedlar, skall dem blifva påräknadt efter denna
värdering:
Commat Ordning
Cammar Ordining.
Gammat Ordning.  1 mark 1 tunna Spannmål 6 mark.
2 mark 1 msp. mumic 2 uaici.
3 mark 1 lisp. Smör 5 mark.
18 öre 1 lisp. Fläsk 3 mark.
2 mark 1 lisp. Kött 3 mark.
tanh Hist o Antia Akad Handl XVII Del 16
terh. Hist. o. Antiq. Akad. Handl. XVII Del. 10

peter 428). Dylta, det enda svafvelbruk, som d fanns i riket, tillhörde kronan och tillverkade vid mer, än hvad som fordrades till krutbruken. Der årliga tillverkningen utgjorde vanligen omkring 700 skepp. 429). Bönderne i de, närmast bruket liggan

10 daler 6 daler

6 daler . . 1 Oxe 4 daler . . 1 Stut

2½ daler 1 tunua Strömming.	. 3 daler
2 daler 1 tunna Torsk	. 4 daler
2½ daler 1 tunna Torsk 12 öre 1 tunna torr Fisk .	. 3 daler.
2 mark 1 Får	. 1 daler.
428) Arckelie Längdh vidh Stockholms Slo	
Opbördhen: in Februario 163	
5 Ditto. Af effterskrifne Saltpetter Wä	rkstäder ut
Wästergöthlandh.	
	Saltpeter.
Skl	b. Ltt. tt.
Af Olufsborgs Wärkstadh 2	4 —
Af Gruföö Wärkstadh 3	2 —
Af Säfvesjöåås Wärkstadh 3	17 10
Af Leerdala Bruuk	17 20
	8 15
Af Brandall Bruuk	
Af Hoffwa Wärkstadh 1	5 10
Af Äppleryds Bruuk 18 Ditto 4	4 10
Änn som Wällb:ne Axel Drake haf-	
ver låtit tillverka på bygdena . 3	12 15
${21}$	15 -
~1	15

Origin. bland Kongl. KrigsCollegii Böcker och Handlingar på Kongl. UtredningsFörrådet.

429) Tillverkningen ifrån Johannis 1619 till samma tid 1620 utgjorde 653 Skepp. och ifrån 1620 till 1621 nära 695 Skepp. Af Brukets räkenskaper synes, att största delen häraf, på EnkeDrottningens och Hertig Carl Philips befallning, blifvit lefvererad till en borgare i Nyköping och andre enskilte personer. Södermanlands Reg. för år 1619 N:o 9 och 1621 N:o 13 i Kam. Collegii Archiv. de socknar, voro skyldige att för dess räkning göra körslor och andra dagsverken, hvaremot de befriades från all annan skatt till kronan, hvilket förhållande först nyligen upphört.

De betydligaste krutbruken under Konung Gustaf II Adolfs tid voro Nacka och Wätinge. Erik XIV hade visserligen anbefallt upprättandet af åtskilliga krutqvarnar, såsom vid Ullevad, Gotzvad, Sundsqvarn, Ulfvesund m. fl., men tillverkningen vid dem lärer icke varit betydlig, och ändamålet, att man derefter icke skulle behöfva uppköpa krut från utrikes orter, blef icke vunnet 430). Tvertom finna vi, att krut äfven sedermera införskrefs vid alla större krigsrustningar 431). Emellertid vidtog äfven Gustaf Adolf sina mått och steg till krut-tillverkningens ökande och förbättrande. Sålunda förordnades år 1613 Arkli-Skrifvaren Maths Pederson att hafva inseende vid krutbruken Nacka och Wätinge, hvarjemte till arbetsfolkets årliga underhåll vid dessa bruk anslogs: 109 daler penningar, 156 tunnor spanmål, 1 tunna 15 lisp. 4 marker smör (1 tunna smör vägde 16 lisp.), 12 skepp. 4 lisp. 8 marker kött och fläsk, 2 tunnor 7 lisp. salt, 2 skepp. 17 lisp. 4 skålp. torr fisk, samt 16 alnar packlakan, 18 aln. Pyk och 95 aln. Stendelsk eller Saltvelsk, som voro särskilta slags kläden 432).

⁴³⁰) Adlersparre, Afhandling om Svenska Krigsmakten. Witterhets-, Historie- och Antiquitets Akad. Handl. III, 246.

⁴³¹⁾ Hallenberg, V, 127.

⁴³²⁾ Ibid. III, 4 not.

Man nyttjade denna tiden trenne slag af krut, nemligen körnekrut, slangkrut och stenbyssekrut, motsvarande de nu brukliga benämningarne handgevärs-, stycke- och bergskrut. Deras olikhet bestod i kornens storlek, och, enligt hvad af nedanstående kan ses 433), i det qvantitatifva förhållandet mellan deras gemensamma beståndsdelar, salpeter, svafvel och kol 434). Anmärkningsvärdt är, att i det

483) Ordning på Krut. 14 lisp. 13 mark Saltpeter " Svafvel . " Hassle o. Lindekol) Krut. 13 lisp. 1612 mark Salthetter " Svafvel. . Slangkrut. 17 Kol.. 99 13 lisp. 63 mark Saltpetter till ett . Skepp. Sten- $\frac{16^2}{3}$  , Svafvel . . .) byssekrut.  $\frac{17}{19}$  , Kol . .

När man icke hafver svafvel tillfyllest, så kan man taga i mindre svafvel, och föröka så mycket på Saltpettret, och bör med rätta ingen afgång hafva, eller vara med krut, dock likväl hafva de afgång på Skeppundet 1 lispund och stundom mindre.

Orig. finnes i StatsContoiret. (Askrift i RiksArch.)

bönder, såsom skatt till kronan. Hvar fullsutten bonde på Wermdön skulle t. ex. till Nacka krutbruk lem-

krut, som nu tillverkas, utgör salpetern 75, svafvel ifrån 9 till 12½, och kol 12½ till 16 procent af massan. I körnekrutet var förhållandet mellan salpetern och hvardera af de öfriga beståndsdelarne, såsom 75 till 13½, i slangkrutet såsom 75:16½, och i stenbyssekrutet svarade 75 delar salpeter mot 9½ svafvel samt 16½ kol, hvilket sednaste förhållande ännu i det närmaste vid tillverkning af bergskrut iakttages.

Kostnaden för det krut, som tillverkades hemma i landet, var troligen något större än för det utländska, ty uti ett af RiksKansleren Oxenstjerna uppgjort förslag (omkring 1615) 436), äro 300 läster krut upptagne till 300,000 daler, eller tusen daler för lästen, hvaremot krut år 1616 från Hamburg förskrefs för omkring 937 daler lästen, eller 10 öre för 1 skålpund 436).

## II. Förbättringar i Artilleriets Materiel.

Redan uti Inledningen är antydt, att Artilleriet ifrån Gustaf Adolfs tid räknar sitt vidsträcktare

na en half tunna hassleved. Hallenberg, IV, 738 not.

⁴⁸⁵⁾ Mscr. i RiksArchivet.

Rottberg. Nyköp. 12 Oct. 1616. R. 489. Rott-berg åtog sig att lemna 15 läster krut för 14,06 2 daler, eller 78 daler för tunnan, hvar sådan beräknad till 250 skålp. Han erhöll betalning i koppar, hvarje skeppund räknadt för 73 daler, samt i smör af smörräntan i Småland och Westergötland, hvar tunna räknad för 22 daler.

inflytande på stridernas utgång. De förbättringar, han införde, åsyftade förnämligast en större rörlighet, såsom varande vilkoret för ett dugligt fält-artilleri, och han framgick på denna väg med sådan hastighet, att nära ett århundrade förflöt, innan man i allmänhet vågade följa hans exempel.

En uppfinning, som visserligen icke blef af långvarig nytta, men likväl omtalas af de flesta författare i krigskonstens historia, är den af de så kallade Läderkanonerna (Pl. 1, fig. 6). Den tillhör Öfversten Melcher Wurmbrandt 437), som år 1627 lät förfärdiga de första sådana stycken på Juleta gård i Södermanland. De bestodo af ett smidt kopparrör, tunnt såsom ett pergament, och förstärkt med skenor af jern, hvilka gingo längs efter röret samt qvarhöllos dervid med jernband. Skenorna omlindades flera hvarf med stärka tåg, tilldess stycket fått utseende af en kanon, som vid stötbotten hade kulans diameter, och vid trumfen ½ deraf, till tjocklek. Mellan hvarje hvarf ströks, till erhållande af större fasthet, ett kitt af mastix och andra häftande äm-

⁴³⁷⁾ Friherre till Steijersborg och Riddare af Johanniter-Orden; fick år 1626 donation på Marienhusen i Liffland, och 1627 Juleta gods till everldelig ego, samt 12000 daler (i Söderm. Reg:tes Hist.
II, 42 not. står orätt 1200) för upptäckten af konsten att tillreda de lätta stycken. Utkast till en
Historia om K. Södermanlands Regemente II St.
sid. 39, efter Reg. 1626 fol. 437 och 1627 f. 93.
I ansende till gjutningen af sina stycken, fick han
sedermera process med Louis de Geer. Ibid.

ien. Det sålunda färdiga röret erhöll ytterligare ut ösverdrag af hårdt läder, hvilket stundom måades eller förgyldes. Stötbotten och drufvan inkrusvades i koppar-röret, äsvensom, tätt vid stötotten, ett fänghål, likaledes af koppar, hvilken inättning var af största vigt, emedan man derigenom astigt kunde inskrusva ett nytt, då det först inatta under en långvarig skjutning blef utvidgadt. lapparne, hvilka voro af jern, fästades vid ett jernand, nâgot starkare än de öfriga. Hela kanonens ängd var 15 till 16 kaliber, och dess vigt, laveten inberäknad, endast omkring 4 lisp. 10 skålp., å att den med lättlict kunde dragas af två man. avetten bestod blott af tvenne enkla plankor 438). iorton sådana kanoner utfördes redan år 1627 till Elbingen, och sägas 2 sexpundigar samt 4 trepunligar af denna construction hafva blifvit begagnade rid stormningen af Wormdit. Att Hoppe öfverdrifvit deras verkan, då han påstår, att få af de anlra fältkanonerna behöft användas, är af många

Melchior Wurmbrandt Lib. Baro. Juleta die 22 Aug. A:o 1627.

Södermanlands Regites Historia. II St. s. 41 not. efter Hoppe.

Den ena plankan hade följande inskrift:

Leicht bin ich und wenig geacht,

Thue so viel mancher nicht gedacht,

Meines gleichen von Metall gemacht,

Kan ich bestehen mit meiner macht,

Durch Gottes Gnad bin ich erfunden:

der mich erdacht, halt sich vor schlecht,

bleibt doch seines Herren treuer knecht.

skäl troligt. Deras obetydliga kaliber gjorde dem aldeles otjenliga att begagnas mot fästningsverk, och dessutom vet man, att de vanligen laddades med skrot 439). En egenhet vid dessa stycken var, att deras krutladdning blott utgjorde en fjerdedel eller högst en tredjedel af kulans vigt. Orsaken var, att man fruktade deras allt för starka upphettning, i händelse en större laddning blifvit nyttjad, äfvensom det tunna koppar-röret troligen ej kunnat emotstå verkan af en sådan. Hettan blef i alla fall så stark, att man ej kunde skjuta mer än tio till tolf skott, förr än rören behöfde svalkas 440). Oaktadt denna betydliga olägenhet, begagnades de åren 1628 och 1629 441) i Lifland och Preussen, samt må-

Buchnern, I, 30. Konungen skref sjelf till RiksKansleren, att "de små stycken, han hade med sig vid belägringen, föga kunde uträtta mot den tjocka muren; att han hade spelat med dem i 2½ dygn, utan att det syntes liknelse till någon breche, och att han sålunda blifvit föranlåten anlägga någon mina under ett torn, hvaraf väntades större nytta". Ibid. s. 39. Osäkert är likväl, om härmed menades Läderkanonerna, emedan det samma skulle hafva händt med alla kanoner af så liten kaliber.

⁴⁴⁰⁾ Fastän detta var en ovilkorlig följd af dessa kanoners sammansättning, påstår likväl Manvillon, att man med dem kunde skjuta skott på skott, utan att de behöfde afkylas.

¹⁴¹) Under återtåget från Marienverder till Marienburg (i Junii 1629) åtföljde 10 läderkanoner Arrière-Gardet, enligt Konungens egen berättelse, men föllo under en skärmytsel i fiendens händer. Geijer, Sv. F. Hist. III, 148. Jfr. Schildknecht,

hända äfven de tvenne första åren af Konungens Tyska krig, men afskaffades alldeles efter slaget vid Leipzig 442).

Af ojemförligt större nytta, och en verklig förbättring inom Artilleriet, var införandet af lätta Jernkanoner. Redan år 1615 hade Rikets Råd ansett nödvändigt att öka antalet af Jern-stycken (16), och man lärer således hafva insett deras företräde framför de dyrare, och likväl mindre uthålliga metallstyckena. Man fortfor dock ännu att göra kanonerna vida längre, än behofvet påkallade, tilldess Öfversten af Artilleriet Hans Henric von Siegroth appgaf, att man, till lättnad af de förut brukliga, ånga och oviga kanonerna, skulle kunna förkorta lem, utan att minska deras verkan (144). Vid en år

harmonia in fortalitiis construendis etc. Th. III, s. 205.

⁴⁴²⁾ Alla de nyare författare, ur hvilkas arbeten dessa underrättelser augående Läderkanonerna blifvit hemtade, åberopa Buch ner i Theoria et praxis artilleriæ, Norimberg 1685, L. I, fr. 29; Schildknecht, harmonia in fortalitiis construendis etc., L. III, f. 189, och Hoppe decennale Borussiæ fatum. Jfr. Tableau Mifitaire hos Francheville, p. 317; Hojier, Geschichte der Kriegskunst, B. I, s. 418. Schildknecht är likväl häri föga upplysande.

toge Grofve Stycken, som obrukelige voro, och gnte till Skeps-Stycken. Item låta fort gjuta nya Jern Stycker". R. Råds betänkande. Act. Nyköping d. 7 Jan. 1615. Widekindi s. 269.

⁴⁴⁴⁾ Södermanlands Regementes Historia. II, 38. Gustaf Adolf slöt d. 21 Febr. 1630 kontrakt med so-

1624 anställd profskjutning vann hann ett vad, som Konungen nådigst behagade med honom hålla, hvarefter alla oduglige kanoner blefvo omgjutna och deras längd förminskad.

En följd häraf var införandet af så kallade Regements-stycken, hvilka befunnos så ändamålsenliga, att de sedan antogos vid flera andra nationers krigshärar 440). Enligt den beskrifning, vi deröfver

nen, Öfversten af Artilleriet Dav. Fred. Siegroth, om inrättande af ett Styckgjuteri. Huruvida den äldre Siegroth sjelf först insett fördelen och möjligheten af kanonernas förkortande, är likväl ovisst. Försök att minska kanonernas längd hade redan under Carl IX:s tid blifvit gjorda. Se Adlersparre, Afh. om Svenska Krigsmakten. K. Vitterhets-, Historie- och Antiquitets Akad. Handl. III, 240. Hoijer, B. I, s. 448 anför följande: "Rivins och Louis Collado voro af den mening, att en öfverflödig längd af kanalen minskade kanonernas skottvidd, i stället för att öka den, och en Herr von Linar hade 1572, genom en, efter hans uppgift gjuten, kanon af tolf fots längd, bevisat, att den hade lika lång skottvidd med andra, som voro tretton till sjutton fot. Gustaf Adolf upprepade detta försök, och lät derefter gjuta ett Fält-Artilleri, hvars kanaler voro vida kortare, än man dittills begagnat dem vid alla andra krigshärar."

under namn af pièces Suédoises. Tableau Militaire hos Francheville, s. 318. År 1634 hade hvarje regemente vid Kon, Ferdinands af Ungern krigshär tvenne kanoner, hvilka icke hörde till det öfriga Artilleriet, utan stodo under Regementsöfverstarnes befäl, hvilka äfven måste sörja för deras fortskaffande, och den behöfliga ammunitionen. Chemnitz, II, 2, s. 390.

formig kammare, som vid stötbotten var en half kaliber i diameter. Laddningen, som äfven för desastycken utgjorde blott en tredjedel af kulans vigt, var innesluten i en ganska tunn, svarfvad trädhyla, vid hvilken kulan var fästad med jerntråd 447). Detta innebär tvenne vigtiga förbättringar, nemligen den förminskade laddningen och begagnandet if färdiga skott för fältartilleriet, hvilket sednare nedförde en sådan hastighet i dess eld, att en öfrad artillerist sköt tvenne skott, innan en muskererare slutat laddningen till det andra 448). Hela

Till Styckbeskjutningen uti H. K. M:ts Närvaro,

till 3-pundige RegementsSt:r.

Deras vigt uppgifves på ett annat ställe i samma handling till 16 lisp. 14 skålp., och laddningen till 1 skålp.

⁴⁴⁶⁾ Rättare, kanhända, 3-pundige, ty utom det att sådana stycken ofta omtalas, står uttryckligen ibland *Utgiften* för Stockholms Slott 1630:

⁴⁴⁷) Nyare författare åberopa Schildknecht, L. 3. f. 190.

tollerey war von grossen und kleinen Stücken und aller darzu geliörigen Bereitschafften über die massen wol versehen; und ob wol ein junger Schwedischer Obrister darüber commandirte, so verstunde doch derselbe die Sachen sehr wol, wuste auch seine Stück auff gehörige Weiss zurichten, unnd hatte der König im Feldt darauff auch ein wachendes dirigirendes Aug, also dass daran gantz kein Mangel zu finden. Insonderheit hatte er ein treff-

kanonens vigt var blott 1 skepp. 11 lisp. 5 skålp. och den kunde således med lätthet åtfölja de andra vapnens rörelser, eliuru den endast drogs af er eller två hästar. Benämningen tillkännagifver des bestämmelse. Första gången vi finna sådana stycker hafva blifvit nyttjade, är under Gustaf Adolfs tred je fälttåg mot Pohlen, 1625. Då Konungen der 5 Julii bröt upp från Möllengraff, till belägringer af Kockenhusen, var fotfolket indeladt i squadroner, och med hvarje sådan följde ett af dessa fältstycken 440). De begagnades likväl icke till beskjutande af murarne, mot hvilka man här använde halfva kartauer. Under Tyska kriget ökades dera antal betydligt, så att vanligen tvenne åtföljde hvarj regemente. I slaget vid Lützen stodo fyratio Regements-stycken framför de kommenderade Musketerar ne, emellan rytteriets afdelningar 450).

Chemnitz omtalar, att Markis Hamilton, son i Sept. 1631 öfverförde till Gustaf Adolf en för stärkning af värfvade, Engelska soldater, uppfunni

liche schöne Art sehr vieler kleiner Regiment Stücken, damit er so geschwind zu schiessen wuste das er wol achtmal ehe ein abgerichteter Mussque tirer sechsmal, zum Schuss fertig werden könte. Theatr. Europ. II, 219. Samma mening finnes nästan ordagrannt upprepad i Annales Ferdin. XI 1290. Se Geijer III, 185, not. 2.

⁴⁴⁹⁾ Hallenberg. V, 371.

de med patroner, stodo framför hvarje flygel Gualdo, (hos Francheville) s. 214.

Konungen skola blifvit begagnade under trettioåra kriget. Konungen lärer anvisat Hamilton några gjuerier, vid hvilka kanoner efter hans modell skulle örfärdigas, äfvensom jern dertill 451). Författaren beskrifver för öfrigt ieke beskaffenheten af dessa nya tycken, och då de icke heller af andra omtalas, orde man kunna förmoda, att uppfinningen endast arit någon förbättring af de förut nämnda Regenents-kanonerna.

Ett af de största framsteg Artilleriet gjorde uner detta tidelwarf, är begagnandet af kartecher i
ältkriget. Laddning med så kallade skrot nyttjaes förut endast till mindre stycken å fästningar,
ir att afhålla de stormande, äfvensom af desse 452),
th till sjöss, för att fördrifva fienden från däcket
ett äntradt skepp. De bestodo stundom af gamjernbitar, sönderbrutna spikar o. m. d. 453), men
inligen af muskött-kulor, som lades i hylsor af
äd eller jernbleck, eller ock i säckar af groft
ine, hvilka någon gång öfverflätades med vide-

⁴⁵¹) Chemnitz. I: 3, 192.

⁴⁶²) Adlersparre, Afhandling i Vitt. Hist. och Antiqu. Akad. Handl. III, 236.

Ji nödfall begagnades den tiden ofta sådana projectiler. Då konung Christian lät storma Gullbergs
fästning, d. 7 Januari 1612, uppdrogo de försvarande tvenne stycken på taket af ett gammalt hus,
och sköto derifrån med afbrutna hästskor och andra jernstycken, hvaraf många sargades och dödades. Hallenberg, I, 305.

qvistar 454). Af särdeles stor nytta blefvo kartecher ne vid Gustaf Adolfs läderkanoner och regements stycken, emedan de ej fordra så noggrann riktning som kulskott, och dessa stycken vanligen serverade af musketerare, i stället för byssemästare, såsom ar tilleristerna då kallades.

Såsom den ena uppfinningen eller förbättringer alltid föranleder den andra, gåfvo äfven kartechern anledning till begagnandet af patroner eller färdig skott, hvilka medförde den väsendtliga fördelen a en större skyndsamhet vid laddningen, och före kommo de vådliga händelser, som ofta voro er följd af laddningen med löst krut under en drabb ning. För gröfre kanoner på fästningar nyttjade likväl fortfarande löst krut, som infördes i kanone med en skyffel.

Någon förbättring af mörsarnes construction finna vi icke omtalad, men väl att de började nytt jas till större antal nu, än fordom, särdeles vid be lägringar. Redan under Erik XIV:s tid hade man uppfunnit bomber för knall och fall, eller, son Konungen sjelf skrifver, "så ath thett ligwäl ick lossar för än thett drabber thett måll man skiuthe åth" 455); men de uppfyllde troligen icke fullkom

⁴⁵⁴) Hoijer, I, 430 efter Sylvius Artillerie, I Th. Kal II, s. 46.

steller um alle saker och ährender, som Archelarijth belanger. D. Wisby d. 1 Martii Anno 1563 I Historiska Samlingar af C. Adlersparre, 2, 13.

ligt sitt ändamål, emedan de under Gustaf Adolfs tid sällan omtalas.

## III. Artilleriets Personal och Allmänna Beskuffenhet.

Högsta befälet öfver Artilleriet tillhörde, enligt hvad redan är nämndt, en General, och närmast honom en Tygmästare. Till deras befattning hörde icke blott uppsigten öfver Artilleriet eller det så kallade Stora Arkliet, utan äfven öfver fästningsverken i riket och allt hvad till den öfriga beväpningen, eller Lilla Arkliet, dess tillverkning och vårdande, hörde. Under deras befäl stod således hela den personal, som dermed ägde befattning, och hvilken i början af Gustaf II Adolfs regering visserligen icke var betydlig 456) men sedan små-

456) RiksKansleren Oxenstiernas förslag, uppgjort om-
kring år 1615, innehåller för
Artillerie
Till General, 2 Tygmästare, Ingeniörs,
Mineurs, Conducteurs 10000 Daler.
28 Dal. — Bysse-skytter 1100 ähr om
åhret
Till Byssegjutare, Lådemakare, på
ett förslag 6000 "
Summa 68800 Daler.
Ibland månads aflöningarne upptagas
Fält Bysse Skytter.
(till 12 Karthauer 12 . 144)
1 de till 28 ½ Karthauer 8 . 224 (2476 den
till 20 Fältslangor . 4 . 80
4 d:r till 12 Karthauer 12 . 144 till 28 ½Karthauer 8 . 224 till 20 Fältslangor . 4 . 80 till 48 Små Styck . 2 . 96
F A A

544

ningom ökades. Till så kallade Beställningsperso ner räknades Capitainer, Styckegjutare, Verkmästare, Fyrverkare, Constaplar, Rustmästare, Arklimästare, Arkli-Skrifvare, Ingenieurer, Mineurer eller Minmästare, Petarderare, Patrij-mästare, Predikant, Quartermästare, Conducteurer m. fl. 457) De egentlige Artille-

Folkens Månadskost, Lön, underhåld och beställning, ifrån den 1 Oct. 1620 till Octob. 1621.

## Beställningar.

## Tygmästare Monier.

Penningar .					. 18	00	d:r.
Än till tre h	ans häst	ars ut	fordr	ring			
Foderkorn.					. 10	18	t:r.
Höö						<b>3</b> 6	lass.
Capitein Joh	an Jacol	bsson	för e	ett års	Cont	ract	
Penningar .					. 37	00	d:r.
Jacob Schult	e				. 9	60	22
Johan Karse	n	-0.0			. 9	60	"
M. Anders S	tyckegju	tare.			. 5	00	22
än för Styck	ränssning	3	. 4		. 2	.00	27
Werkmästare	J.Johan	Areno	lt.		. 4	80	27
yyerkmastare	Mester	Jost			. 4	80	"
(	Christier	n 288	d:r.			120	0 d:r.
	Samel .	. 300	12			40	) ,,
Fyrverker {	Simon.	. 300	"	Comi	ss föi	$\cdot \langle 40$	) "
	Hans	. 300	77			40	) ,,
Fyrverker {	Remant	. 300	"			40	) ,,
1 100					11/2	401	7
					Ja.	191	) d:r.

tilleristerne eller Bysse-Skyttarne voro indelade i kompanier med nästan samma befäl, som för fot-

Constaplar   Straël 192 d:r.   Casper 192 ,,   Villam 192 ,,   Jacob 192 ,,   Hindric 192 ,,   Mâns 192 ,,   L. 11672 d:r.
Silvester Rustmästare förntan Månekosten:  Penningar 60 d:r. Lax eller Sill 1 t:a.  Gommiss för . 100 d:r. Strömming 2 t:r.  Spannal 48 t:r. Oxar 6  Humble 6 skålp. Får 6  Smör
Maths Persson Arklijmästare om året till kost och
lön:
Penningar 30 d.r. Kiött 16 lisp.
Comiss för 30 ,, Lax och Sill . # t:a.
Spanmål 40 t.r. Strömming 1 ,,
Humble 4 , Torr Fisk 5 ,
Salt $\frac{1}{2}$ , Oxar 1 Smör 5 ,
Smor ,
Än hafver H. M:t honom tilsagt till förbättring d. 23 April 1620:
Penningar 20 dir. Spanmål 8 tir.
Penningar 20 d:r. Spanmål 8 t:r. Kläde 10 "
Arklij Skrifvare 2, bå- Strömming 2 t:r. de till Kost och lön: Oxar 2
de till Kost och lön: Oxar 2
Penningar 60 d:r. Byssegintere 2, tillho-
Eng. Packlakan 20 aln. pa förutan Månadskosten.
Spanmål 32 t.r. Penningar 20 d.r.
Humble 6 lisp. Packlakan 16 aln.
Spanmål 32 t.r. Penningar 20 d.r. Humble · 6 lisp. Packlakan 16 aln. Smör 8 " Renhudsklädningar
Salt 1 t:a. 2 om 20 d:r
Kiött och Fläsk 24 " Spanmål 32 tir.
Salt
Lax L 27
rh. Hist. o. Antiqu. Akad. Handl. XVII Del. 17

folket var bestämdt. Hela kompaniet, med befäl utgjorde 306 man. 1bland manskapet voro 50 Bys-

Till allehanda inköp åt	Profosser 2
Fyrverkarne, som deras	L. 10 personer högre ord-
egen förslag utvisar:	ning.
Penningar 600 d:r.	Gemene.
Nils Bosson, Landtogs-,	Byssegårds Drängar . 8
och Bertill Simonsson,	Svarfvare Dräng 1
Skeps-Arklijmestere till	Arklij Drängar 2
lön, både tillhopa förntan	Profviantsknektar 2
månadskosten.	Kolare 3
Penningar 48 d:r.	L. 16 personer ringare
Packlakan 24 aln.	ordning.
Penningar 48 d:r. Packlakan 24 aln. Spanmål 36 t:r.	Uti Ruste Cammaren.
Eric Rusteskrifvare för-	Silfvester Rustmästare. 1
ntan Månadskosten:	Skrifvaren Eric Nilson. 1
Penningar 30 d:r.	Smed 1
Comiss för 20 ,,	L. 3 personer efter högre
Spanmål 16 tir.	ordning.
Sigfrid, Rustesmed för-	RusteCammarDrängar 10
utan Månadskosten:	Sjö- och Landtogs-Arklij-
Penningar 12 d:r.	Folket.
Kläde för 16 ,,	Arklij Mestere 40 tillstädes
Spanmål 8 t:r.	Arklij Mestere 10som skall
Månadskosten till Em-	hitfordras.
bets Personerne vid Låde-	L. 50 personer efter högre
och Byssegjutere Gården:	ordning.
Under Arklijmester . 1	BysseSkyttere 56 tillstädes
MesterSmed 1	BysseSkyttere 56 som skall
Byssegjutare 2	- hitfordras.
Syarfyare	L. 112 personer efter rin-
Svarfvare 1 Underskrifvare 1	gare ordning.
Beltare 1	Fyrverker Drängar 6 efter
Hampspinnare 1	ringare ordning.
Summa på för	skr:ne mantal.

Högre Ordning . . . 67 Ringere Ordning . . . 144 211 Personer. e-Skyttar eller Artillerister, och 190 gemene

```
Om månaden på 1 Person. Löper dertill 12 månaders kost.
      högre. mindre.
      5\frac{1}{2} f:r. 4\frac{1}{2} f:r.
                                 Spanmål . 1445 t:r. 5 f:r.
     2 H. . 1½ H. Humble . 10½ SkH.
3 H. . 3 H. Salt . . . 27 t:r. 2 H.
2½ H. . 2 H. Smör . . . 273 LH. 6 H.
16 H. . 14 H. Kött . . . 92 SkH. 12 LH. 12H.
4 H. . 3 H. Torr fisk 21 SkH. 8 H.
18 H. . 16 H. Strömming 164½ t:r.
 Än till helt års lön.
   hvar.
12 d.r. 6 aln. Piuk . . . Arklijmestare 50 Sjö- och 6 d.r. . 6 aln. SaltWelsk BösseSkyttar 112 Folket.
                                  Löper.
                            · · · · 1272 d:r.
          Penningar .
          Packlakan . .
          Piuk . . . . .
          Saltwelsk
                                             672
Än till efterskrifne årslön.
14 d:r. . 8 aln. Piuk . . Under Arklijmester
12 ,, .8 ,, Packl... MesterSmed. . .
12 , . 6 , Pink . . Svarfvare . .
12 , . 8 , Pink . . Under Skrifvare
16 , . 8 , Packl. . Profoss . . .
10 , . 6 , Piuk . . Beltare . . .
10 , .8 , Piuk . . Hampe Spinnare .
8 d:r. 6 aln. SaltW. . Byssegårds Drängar
5 , . 6 , SaltW. . Svarfvar Dräng . 1
4 , . 6 , SaltW. . Arklij Drängar . . 2
8 , . 6 , SaltW. . Profviants Knektar 2
6 , . 6 , SaltW. . Kolare . . . . . 3
8 , . 6 , SaltW. . Rustcamar Drängar 10
8 ,, .6
             " SaltW. . Rustcamar Drängar 10
6, .6
                 SaltW. . Fyrverker Drängar 6
                             Penningar . . 329 d:r.
                             Packlakan . . 24 aln.
Piuk . . . . 36 ,,
                             Piuk . .
                             SaltWelsk . . 192
                             Summa.
                             Penningar . . . 14153 d:r.
```

,
Handtlangare, hvilka sednare hade lägre allö
Alnen 3 d:r Engelskt 20 aln aln 2 , Packlakan 64 ,, aln 6 mark. Piuk 108 ,, aln 3 , . SaltWelsk 864 , Comiss för 376
Löper
T:a 4 d:r Strömming 169½ t:r.  Löper 7321 daler 6 öre  Summa 22848 daler 6 öre  Noch skall Johan Jacobsson efter H. K. M. Nådiga vilja, öfver sitt contract, arbeta och förfärdiga, och särdeles bekomma betalning för nemligen: st 16 d:r. Rustvagnar
Än till 2 kopparsmeder, som göra kopparpannor och kopparlådeskyfflar, till hvilket skall blifva försmält koppar 90 Skepp. och löper i Arbetslön Penningar 900 daler Löper 2782 daler Summarum behöfves till Arklijt till år 1621 uti Penningar
Jernstörer

ing 439), och vanligen uttogos ur de utskrifna lands-

Summa, som behöfves löper i Penningar 26364 d:r 18 öre. Dat. Stockholm d. 12 Sept. 1620.

Gustavus Adolphus.

Anteckningar ur 1620 års Stater, hvilka förvaras uti StatsContoiret. (Finnas i RiksArchivet.)

458) Archelij Folcks Staten ifrån den 1 Oct. Anno 1625 till d. 1 Oct. anno 1626 neml.

En Compani Archelij Folc	k.
hvar om månaden. L	öper i 12 mån.
<b>1</b> Capiten 100	. 1200
1 Lentenampt 50	. 600
1 Fendrich 40	. 480
2 Sersianter 16	. 384
1 Rustmester 12	. 144
6 Quartermester 12	. 864
6 Under Quartermester 12	. 864
18 Rotmester 8	. 1728
30 Under Rotmestare . 7	. 2520
30 Under Rotmestare . 7 50 Bysse Skyttare 6	. 3600
	. 9120
Än om året gemene Handtlangare	. 012.
Commiss för 6 dr är	. 1148
Löper	• 11.00
11 Månads Penningar	. 20736
1 Månads Commiss	. 1056
Arskläde	. 1144
Arskiade	
	<b>22</b> 936
Artilleri Beställnings Personer	••
3 Ingenieurs 80	<b>. 2</b> 880
12 Verkmästare 30	. 4320
1 Minmästare 25	. 300
1 Petarderare 50	. 600
2 Fyrverkare 28	. 672
1 ArklijMästare 40	. 480
1 Verkmästare 80	: 960
4 Patrijmästare 30	4 2 2 4
1 Hollands Smed 25	. 300
1 Stycke Form Smed . 7	. 84
1 Predikant 10	. 120
1 Svarfvare 6	. 72
I Didition	

kompanierna.	Särskilt	manskap	brukades	till	am
--------------	----------	---------	----------	------	----

	4
1 Hampspinnare 6	72
1 Bältare 6	$7\widetilde{2}$
2 Smede Drängar 4	96
2 Svarfvare Drängar . 4	96
2 Hampspinnare Drängar 4	96
1 BältareDräng 4	48
10 Arklij och Byssegårds	
Drängar	480
1 Bokhållare 50	600
1 Arklij Skrifvare 25	300
1 Styckegjutare 40	480
2 Mester Svenner 20	480
Hvar i fätt i Hvar i garni-	
4 månader. son i 8 mån.	4 - 00
1 Quartermästare . 170 85	1360
2 Conducteurs 16 16	384
1 Mestlimbere 25 18	222
3 Mester Svenner . 16 8	432
Löper	100110
11 Manada Danungan	
	16249
1 Mânads Comiss	1477
1 Mânads Comiss	
1 Mânads Comiss	1477
1 Månads Comiss	1477 17726
1 Månads Comiss	1477 17726 480
1 Månads Comiss	1477 17726 480 192
1 Månads Comiss	1477 17726 480 192 120
1 Månads Comiss	1477 17726 480 192 120 108
1 Månads Comiss         Rust Cammar Personer         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48
1 Månads Comiss	1477 17726 480 192 120 108
1 Månads Comiss         Rust Cammar Personer.         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96
Rust Cammar Personer.         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192
Rust Cammar Personer.         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480
Rust Cammar Personer.         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480
Rust Cammar Personer.         1 Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480 1606 146
### Rust Cammar Personer.    Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480
### Rust Cammar Personer    Rust Cammar Personer   Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480 1606 146 1752
### Rust Cammar Personer.    Rustmestare	1477 17726 480 192 120 108 48 96 192 480 1606 146 1752

munitionens fortförande under krig, och anskaffades vid behof 459).

Kanonerna eller, som de den tiden kallades, Skyttet fördelades i afseende på tyngden i Grofva och Fält-Stycken; i afseende på materien åter, i Koppar- och Jern-stycken. Den allmänt gällande grundsatsen, att öka Artilleriets brukbarhet genom minskande af styckenas tyngd, hade under detta tidenvarf ett stort inflytande, icke blott på fält-, utan ifven på fästnings- och belägrings-artilleriet 460). De

Finnes i StatsContoiret, och afskrift, som här blifvit begagnad, i RiksArchivet.

⁴⁵⁹⁾ Till Herr Carl Banner, att anholla hoos Hertigen af Pom. dett han låter påläggia Städerne skaffa folck till K. M:s Artollerij. D. Bernvald d. 10 Jan. 1631. Reg. f. 8.

Konungen beklagar sig att det folck han ditils haft vid sitt Artolleri till dess amunitions fortförande "äro här och der i Landet sammanplockade af löst partij, hvilka nu meste del äre förlupne, och ingen vet hvar de skole vara till at igen finna," så beder han Banner anhålla hos Hertigen af Pommern, att han ville pålägga städerna att skaffa ett par hundrade personer, som till bemälte ammunitions fortförande brukas kunde.

⁴⁶⁰⁾ Indelningen af det grofva Skyttet i fästnings- och belägrings-artilleri nämnes väl icke, men fanns i sjelfva verket, emedan somliga stycken, såsom t. ex. den Dubbla Kartogen, hvilken vägde 50 till 60 skepp., endast kunde nyttjas på fästningarne. Med Patrie (Batteri) Stycken förstod man i allmänhet det grofva artilleriet, som ej var ämnadt att åtfölja krigshärens rörelser på slagfältet, och begagnades således denna benämning, för att skilja detsamma från fält-artilleriet.

förut bruklige gröfre stycken, såsom Dubbel, Hel och Trequarters-Kartog (Kartov) försvinna småningom från belägringarne, äfvensom Notslangan, hvilken var af samma pundigtal som half Kartog, och nyttjades till murars beskjutning 461). Det gröfsta stycke, som numera vanligen åtföljde krigshären, för att begagnas vid belägringar, var den Halfva Kartogen 462), och blott såsom undantag finna vi, att Gustaf Adolf vid Rigas belägring nyttjade stycken, hvilka sköto kulor af 64 skålp. vigt. De så kallade Stormstycken, hvilka äfven vid samma tillfällen begagnades, voro icke ämnade mot murarne, utan blott att fördrifva brechens försvarare, innan den skulle stormas. De voro af två slag, långa och korta, af hvilka de förra vägde 2, de sednare 13 skeppund. Trequarters Kartoger blefvo väl ännu gjutne under Gustaf Adolfs tid 463) men nyttjades blott till fästningarnes bestyckande, och äsven

⁴⁶¹) Förteckning på alla sådana stycken, deras längd och vigt, samt vigten af dertill hörande lod finnes i Adlersparres Afhandling om Svenska krigsmakten. K. Vitterhets-, Historic- och Antiqv. Akad. Handl. III, 238.

⁴⁶²⁾ Var omkring 12 fot lång, vägde 16 skepp. och sköt en kula af 25 lisp. Notslangans kula hade samma vigt, men sjelfva stycket vägde 24 skepp., och var omkring 18 fot långt.

⁴⁶³⁾ Undervisning hvad som Kopparen uti Stycken kommer till att kosta.

Till ett 48-pundigt Stycke om 27 Skeppund lesvereras nem!.

på dessa blifva de allt mer sällsynte. På Elfsborg, en af rikets vigtigaste fästningar, fanns år 1624 ic-

Skepp. Lisp.
11 Rugkoppar . à 127 d:r 1466: 27; 16 — Gårkoppar . à 132; d:r 2124: —
1 7 Messing à 160 d:r 260: —
1 7 Thenn à 260 d:r 351: —
$30   5   4157: 27^{1*}_{6}$
3 5 deraf afgång.
27 — Blifver igen rent gods. Ar- betslönen på bemälte 27
skepp. rent gods à 12 d:r. 324: —
4481: 27k
1 skepp. rent gods i Stycker kommer att stå 165
d:r. $31: 19\frac{19}{27}$ .
Till ett 48-pundigt Stycke om 27 skepp. kom-
mer till gjutningen
14: 4 Gårkoppar à 1323 d:r. 1885: 1: 143 14: — Klocke ell. Stycke à 165 d:r. 2100: — —
— 15 Messing à 160 d:r. 120: — —
— 15 Thenn à 260 d:r. 195: — —
29: 14 20: 14 days 6 a Cashag
2: 14 deraf afgång
27: — blifver igen rent gods. Ar- betslön för de 27 skepp.
rent gods à 12 dir 324: — —
4624: 1: 143
1 skepp, rent gods i Stycket kommer till att kosta

171: 8:  $7_{27}$ .

Anm. 1629 d. 16 Maj är accorderet med Styckegjutaren Metardus, att han skall göra allahanda slags stycken,

^{*)} Ett fel i räkningen är bibehållet för likheten med den här begagnade afskriften.

ke gröfre stycken än 2½-pundigar 464), hvilket måhända var en föjd af de odugliga kanonernas om-

<del></del>
och för hvart skepp, rent
Allenast af H. K. gods, väl polerade, ut-
Maj:t förordnas huggning, vikt och nume-
folk till att borra. rum väl borrade bekom-
ma till lön 10 d:r.
Men för allt det han gjuter under 1 skepp.
och till 10 lisp., då gifves honom för lisp:det 2 d:r.
Item hvad han gjuter under 10 lisp. för
hvart lisp 5 d:r.  Arklij Folkets Stater i Stats-Contoiret. Afskrift i
RiksArch.
464) Inventarium wedle Elfshangs Slott ifuin Tahanais
464) Inventarium vedh Elfsborgs Slott ifrån Johannis 1624 till 1625, uti Nils Bijrgerssons Räkning för
Upbörd m. m. Westerg. Registr. 1623 N:o 18 i
KammarColl. Arch.
Arckli-Parzeler.
Koppar-Stycker.
24-pundige 3 st. 12-pundige 2 st.
24-pundige Fältstycker 8 st.
24-pundige Stormstycker . 8 st.
Store
Mershakar $\begin{cases}  ext{Store} & . & . & . & . & . & . & . & . & . & $
Jern-Stycker.
Co
$\binom{6}{3}$ pundige $\ldots \binom{72}{32}$
Runde Lodh. Läncke Lodh.
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
20 16 12 pundige . 300 500 482 6 1842 Saxe Lodh.
16 pundige 500 01 82
12 (Panaise ) 482 3)
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Pijke Lodh.
${6 \choose 3}$ pundige ${6 \choose 208}$

gjutning, som detta år verkställdes. Under Drott-

Krunt.
Krnut 28 skepp. 12 lisp. 4 skålp.
Stora Faat . 15
Halfva d:o . 218
Små faat 22
Hagel 7 fat om 9 skepp.
Bly 51 skepp. 8 lisp. 18 skålp.
Luntor 383 band. 18 skepp. 161 lisp.
Låder (Lavetter).
24-pundige felt låder \ 6
24-pundige nye 4
12-pundige nye
24-pundige låder 8
24-pundige stormstycke låder 8
6-pundige Skepslåder beslagne 8
6-pundige Skepslåder obeslagne 14
Föreställare 9
Föresättare 5
Spetsar
Flintmusketer
Fenikor 8
Sköfflor.
24) (9
$\begin{pmatrix} 12 \\ 12 \\ 6 \end{pmatrix}$ pundige $\cdot \cdot \begin{pmatrix} 9 \\ 6 \\ 20 \end{pmatrix}$
3) (8
Stormsköfflor 3

Enligt ett qvittence i samma räkenskaper lemnades detta år till Elfsborg, ifrån Jönköpings bruk halfva Carthoger . . . 2 st. 12-pundige sköfflor . . . 12 st.

Lodh.
20 16 pundige . . \{ 300 516 }

samt ifrån Finspångs Bruk

ning Christinas tid ansågos redan de dubbla Kartogerne mer besynnerlige än nyttige 408).

Hvad Fält-Artilleriet angår, bibehöll man, jemte de nya Läder- och Regements-kanonerna, alla förut brukliga fält-stycken, såsom Halfva Karthauer ⁴⁶⁸), Fältslangor, Trequarters och Halfva Slangor, Dubbla och Enkla Falkneter, samt Falkuner,

 $\binom{6}{3}$  pundige Jernstycker .  $\binom{64}{32}$ 

För Elfsborgs fästning var dock redan 1623 en beställning gjord hos Mir Wellam (De Beche), att han vid Finspång skulle gjuta 96 stycken 64- och 32-pundingar. Reg. 1623 f. 421 och 426. Af Konungens bref synes, att Wellam icke ansett sig kunna få dem färdiga till utsatt tid, och ovisst är om de någonsin blefvo lefvererade.

468) I Whitelockes Dagbok. S. 734 yttrar han: "Emot aftonen gingo de att se en hop kanoner till ett antal af 1100 stycken, tagne från Ryssarne, hvaribland voro tvenne om 18000 skålp. vigt, hvartill kulan höll 96 skålp., samt en mörsare, hvars mynning var en famn och 3 finger i diameter, mer besynnerlige för sin storlek än det bruk man af dem kunde göra".

496) Att desse ännu brukades i Fältkriget synes af Bref till Herr Carl Banner och Herr Letzle. D. Warwitz, Jan. 1, 1631. Reg. f. 2.

Enligt RiksKansleren Oxenstjernes, förut här anförda förslag, fordrades för nedanstående stycken dervid tecknade antal BysseSkyttar och Hästar.

				/	~					
					B	ysse	Sky	tta	r.	Hästar.
Till	en	Hel	Kartog .			•11 (	12			<b>3</b> 6
			Kartog							
			Slanga .							
			Stycke.							
			t förekor							

hvilka sistnämnde äfven sköto blylod ⁶⁷). Åfven förekomma Göttlingar, hvilka egentligen begagnades på krigsskeppen, Mershakar, Nickhakar, Fyrpils-Stycken, Potthundar, med flera mindre slag, hvarom man icke känner mycket mer än benämningarne ⁴⁶⁸).

Alla de här uppräknade fältstycken gjötos stundom af jern, stundom af koppar 400) eller rättare

tyckes hafva undergått någon förminskning, och var under Gustaf Adolfs tid sålunda bestämd:

Skepp. Lisp. Skålp.

en 24-pundig half Kartog vägde. 15 5 10

ett 12-pundigt stycke. . . . . 6 6 13

ett 6-pundigt stycke . . . . 4 15 4

ett 3-pundigt stycke . . . . — 16 14

Af de Halfva Kartogerna funnos två slag, långa och korta; de sednare voro något lättare än de förra, och vägde ifrån 11 skepp. 16 lisp. 8 skålp. till 12 skepp. 15 lisp. 16 skålp. På samma sätt vexlade äfven de öfriga styckenas vigt; de 12-pundige emellan 6½ och 6 skepp.; de 6-pundige mellan 4 skepp. 16 lisp. och 4 skepp. 3 lisp.

- 407) Bref till Carl Banner om tre lådor. Dat. Loitz 12 Febr. 1631. Reg. f. 58. Till Herr Johan Banner. D. Anklam d. 19 Febr. 1631. Reg. f. 72.
- fördt i Adlersparres Afhandling om Svenska Krigsmakten. K. Vitterhets-, Historie- och Antiqvitets Akademiens Handlingar III, 236—242.
- Förhållandet i pris emellan koppar- och jernkanoner, synes af Konung Carl IX:s tillåtelse för Venedig att köpa i Sverige: kopparkanoner till fyrahundra pund (Libra Germanice Schipfund) för 80 Jochimsdaler, och jernkanoner af lika vigt för 6 Jochimsdaler. Hallenberg, I, 105, not. c.

sagdt, metall, emedan tillsättning af tenn brukades vid den rå och luttrade kopparens gjutning till kanoner ⁴⁷⁰). Uti den i sednare tider brukliga kanonmetallen ingår tenn till 9 procent af massan, och sådant var förhållandet i det närmaste äfven under Gustaf Adolfs tid ⁴⁷¹); ty då ingen afgång fick be-

470) Ett försök lärer likväl i Konung Johan III:s tid blifvit gjordt, ehuru utan framgång, att gjuta kopparskytt utan tillsättning. Adlers parres Afhandl. s. 264.
471) Ordning uppå Styckegjutningen på 2 ugnar uti
5 veckor.
Hvar gjutning ifrån d. 1 Augústi till d. 7 Sept. är 5 veckor.
12 par Stycken 12 väga 72 skepp. 24 par Stormstycken . 18 28 "
100 skepp.
Dertill
Rå Koppar och Styckegods 90 skepp.
3 lisp. på skeppundet afgång halfpar-
ten styckegods
Thenn
130 Bryggeved à 1 mark 32 dal. 16 öre.
14 s:r Kol à 6 mark 21 ,, — ,,
12 tunnor aska à 3 mark 9 " — "
1 lisp. Vax
7 lien Hampa à 1 dalan 7
10 R. Ståltråd à 2 daler 20 " — "
200 lass Sand
100 lass Ler } a + ore 37 ,, — ,,
144 dal. 16 öre *).

^{*)} Anmärkes en missräkning på 16 öre.

räknas på de 10 skepp. tenn, som togos till en gjutning af 100 skepp., men afgången på koppar och styckegods utgjorde 15 procent, hade man naturligtvis insett, att qvantiteten af tenn var till-räcklig, äfven med en ungefärligen lika afgång, och åtnöjde man sig med de 8½ à 9 procent, hvilka i sådant fall ingingo i sjelfva legeringen. Stundom försattes kopparen vid gjutningen med messing och oduglige metallkanoner 472), och togs då så mycmycket mindre tenn.

Till 16 Bössegårds-drängar och Bösseskyttere om månaden, till- hopa 96 daler, löper i 5 vec- kor
na söner, om månaden 42 dal., löper i 5 veckor
dreas hafva varit
Summa 369 dal. 16 öre. Skeppundet kostar 3 dal. 22 öre 5¾ pengar. Hallenberg V, 125 efter <i>Origin</i> . i Kongl. Stats-Kontoret ibland Staterna för år 1624 och deromkring.
¹² ) Vid Byssegjntaregården i Stockholm användes af gjutaren M:r Metarde till Styckegjutningen den 15 April.
Skepp. Lisp. Skålp.         Gårkoppar
Summa 101 16 18

Mörsare funnos visserligen äfven denna tiden, men synes ieke hafva blifvit mycket begagnade, hvartill man lätt finner giltiga skäl. Så länge fästningarne hade svaga murar, hvilka icke skyddades af någon fältvall (glacis) eller framföre liggande verk, och således voro åtkomlige med den horizontala skjntelden, var den verticala mindre behöflig. Dessutom var denna högst osäker, då man ännu icke kände de mathematiska grunderna för densamma, och rigt-instrumenterna voro i ofullkomligt skick 473). Slutligen må äfven nämnas, att de

flesta

```
Deraf gjutet och lefvereradt
       3-pundige Regements St:r . 14
      48-pundige Fyrmörsere Små . § 2
      24-pundige Tunga Patrie St:r
d. 30 April gjöts 24-pundige Half-Kartoger, och
vägdes till gjutningen
Rennegods, Förlorade
  Hufvud och öfver-
  lopsgods
                       8 skepp. 17 lisp.
                                        5 skålp.
Thenn . .
                                              22
Messingh
                            22
                                     22
                                              22
Gårkoppar . .
                                         14
                            22
Råkoppar.
                            22
                                              22
3-pundige Regements-
  Stie 1 väger .
                               16
                                         14
                            22
```

110 skepp. 14 lisp. 3 skålp. Arckelie-Längdh vidh Stockholms Slott 1630. Origin. på Kongl. Utredningsförrådet.

re och kanoner, endast kilar, till dess riktskrufven år 1650 uppfanns af en Jesuit i Warschau. Hoijer, Geschichte der Kriegskunst, I, 422.

flesta, då brukliga kanoner, hade tillräcklig kaliber, för att kunna begagnas till skjutning äfven med ihåliga projectiler, och voro mörsare således för detta indamål mindre behöflige, än de i sednare tider blifvit. Mörsarne eller, såsom de den tiden kallales, Mösare, Mysere 474) och Mortzere, voro af olika torlek, och vägde ifrån 1½ till 5 skepp. Man katade dermed springkulor (Bomber), och hvarjenanda fyrverk, samt stenar, stundom af betydlig storlek 475).

Till alla här uppräknade stycken nyttjades proectiler af mångahanda form och storlek. Endast de
ninsta kanonerna sköto blylod; till alla öfriga användes
eastkroppar af jern. Allmännast brukades runda
iernlod eller kulor, antingen smidda eller gjutna;
le förra, såsom starkare, begagnades emot fästningsnurar. Mot förskansningar och på flottan, stunlom äfven i mindre fält-stycken emot trupper, nyttades så kallade Pike-, Kedje- och Saxe-lod 476).

$$\begin{array}{c}
\text{Runda} \\
\text{Pike} \\
\text{Kedje} \\
\text{Saxe}
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
\text{Runda} \\
\text{Pike} \\
\text{Kedje} \\
\text{Saxe}
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
\text{Runda} \\
\text{Pike} \\
\text{Kedje} \\
\text{Saxe}
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
\text{Runda} \\
\text{Pike} \\
\text{Kedje} \\
\text{Saxe}
\end{array}$$

$$\begin{array}{c}
\text{Runda} \\
\text{Pike} \\
\text{Kedje} \\
\text{Saxe}
\end{array}$$

⁴⁷⁴) Äfven kallade Fyrmysare; dessa tillhörde egentligen fältartilleriet, men begagnades icke ofta. I Fält Arckely Förslag för år 1625 (Mscr. i RiksAreh.) upptagas blott 4 sådana stycken.

⁴⁷⁵) Hallenberg, IV. 962.

⁴⁷⁶⁾ Ordning hvad efterskrefne lod väga:

Vitterh. Hist. o. Antiqv. Akad. Handl. XVII Del. . 18

Patroner eller färdiga skott blesvo under denna ti allmänna för alla fältstycken. De förfärdigades så lunda, att lodet fästades med messings- eller jern tråd vid en svarsvad hylsa af träd, kallad Kardus 477), hvars storlek var afpassad ester styckets ka liber. Vid samma Kardus fästades äsven en lite säck af tunnt skin, innehållande krutladdninger hvarester hela patronen ösverdrogs med lärst elle buldan 478). Krutladdningens vigt, som sordom va

Runda Pike	2 LE.	— m.	Rund	la — 1	Z <b>H.</b> 12 n
Pike Kedje Saxe	2 "	5 ,,	Pike Kedj Saxe	e } —	,, 18 ,
Ti (Runda	1 ,,,	5 ,,	Rund Pike	la —	$,, 6_{\bar{s}},$
Pike Kedje Saxe	1 "	10 "	Kedje Saxe	e }	,, 10 .
Runda Pike	1 ,,	,,	Runo Pike	)	$,, 3_{\bar{z}},$
Kedje Saxe	1 "		Kedj Saxe	)	,, 5.
		2-, 1-	p:d.{Rund Pike	la —	" 2, " 1,

Hallenb. V. 126, efter *Origin*. i Kongl. StatsContoiret ibland Staterna för är 1624 och deromkring

⁴⁷⁷) Svarfvaren erhöll för 100:det af 3-pund. Kardu ser 11 daler.

") Till Fa	atPatr	oner	oct	ı Ka	rduser, som är gjo
ifrån 1 Ja	enuari .	och	till	sista	April 1630.
Penningar	för li	m .		. ' .	18½ d:r.
					4 L:r 7 skålp.
					41 Ring:r.
					4 Ring:r.
					389 alnar.

rit lika med sjelfva kulans, togs nu något mindre; för gröfre stycken omkring \(^3\) och för de smärre en tredjedel deraf. Vid profskjutningar ökades laddningen, så att den för en 24-pundig Half Hartog utgjorde 1 lisp. 6 skålp., och för ett trepundigt RegementsStycke 1\(^3\) skålp. Tio sådana skott gjordes med hvarje stycke. Fyrverket var af stor vigt, och räknades härtill icke blott de ihåliga loden, itan äfven alla de kastkroppar, hvarmed man åsyfade att antända fiendens fästningsverk, belägringstrbeten, förråder m. m. \(^{479}\)). Bland de ihåliga loden voro Granater, redan i början af Gustaf Adolfs regering, mest brukade \(^{480}\)). De förekomma af alla ör kanonerna vanliga pundigtal, och dessutom gjör

Lärft							247	g alnar.		
Bly			•				2	skepp.	15	skålp,
3-pund. lod	Ri	ind	a		•		430	"		
KalfSkin .	•	•		•			210	,,		
Lim								skålp.		
Jerngryta .	•			•			1	22		
Lodformar										
StöpSlefvar				٠			2	22		
Yxor						•	2	99		
ArckelieLäng	gdh	vi	dh	St	ock	bo	olms i	Slott 16	30. (	Origin.
på Kongl. Ütrednings-Förrådet.										

⁴⁷⁰) För detta ändamål brukades äfven glödgade kulor.

⁴⁸⁰⁾ Då Konungen till kriget i Ryssland 1614 förskref åtskilligt krigsförråd, hvilket af Tygmästaren
skulle öfverföras från Sverige, befallde han honom
hafva med sig åtminstone ett tusen stycken granater, hvartill fyra eller fem skeppund koppar skulle honom af KammarRåden tillställas. Hallenberg III, 179.

tos stora 100-pundige granater, hvilka kastades un mörsare 481). De mindre kastades med handen, de fienden var på nära håll, såsom vid belägringar sedan de stormande kommit ned i grafven eller mingallerierna, då det lyckats fästningens minörer att upptäcka och intränga i dem. Särskildt upp rättade Grenadier-kompanier funnos ännu icke, utai man använde Musketerare till granat-kastning, stundom emot någon förhöjning i deras sold 482). Til granaternas sprängning fylldes de med krut, hvilke antändes medelst ett inslaget brandtrör. Till alle större stycken nyttjades granater af koppar, mei till 6- och 3-pundige äfven af jern. Hvaruti skill naden emellan granater och de så kallade Spräng kulor eller Slagkulor bestod, är oss icke bekant om man icke såsom sådan får anse, att de sednar allmänhet voro större, einedan de, utom krut laddning för sprängningen 483), äfven innehöllo ei brandsats, bestående af 16 delar slangekrut, likmycket salpeter och 9 delar svafvel. Likasom granaterna, gjordes äfven dessa stundom af koppar, stundom af jern. Vanligast förekomma 100-pundige

det krigsförråd, som d. 10 Aug. 1630 öfversände till Tyskland, 50 st. 200-pundige granater, met sådana måste dock sällan hafva blifvit nyttjade.

⁴⁸²⁾ Hoyer. Geschichte der Kriegskunst. I, 448.

⁴⁸³) Laddningen var lämpad efter kulans storlek; til de större tog man ända till ett halft lispund slangekrut.

sprängkulor, och mycket mindre funnos troligen cke, emedan de så kallade *små* sprängkulorna vägle 5 lispund.

Endast beräknade för antändning voro de så tallade fyrbollar eller fyrkulor, hvilka bestodo af en säck af lärft, fylld med fyrverksats, hvartill antändes mjölkrut, salpeter och svafvel, två delar if de förrå och en del af det sistnämda. Sedan tulan härigenom erhållit sin behöriga form, omlinlades den med segelgårn och beströks med tjära eller beck. Af ungefärligen lika sammansättning voro byrpilar, Storm- eller Fyrkrantsar, hvilka funnos if olika storlek, Stormfyrkulor och Mortzkransar 484).

M:r Christian Meijer, Capitein för Fyrverkarne hafver anammat till Fyrverk ifrån 1 Januari till siste April som längden förmäler A:o 1630

siste	Apri	il	som	lä	ing	den	f	öır	näler	A:o 163	30.	
Krut	•		•			•			9	t:r 178	skålp.	
Salpe	ter		•	•					8	skepp. 1	lisp.	2 m.
										,, 14		
										marker.		•
Blylo	d.					•			600	55		
LinO	lia								383	skålp.		
Lunta	a .								5	11		
										alnar.		
Lärft												
Brany									7	kannor.		
					_							

Vax . . . . . . . . . . . . 2 lisp. Tjära . . . . . . . . . . . . . . . . 6 t:r.

CardusPapper . . . . . 2 böcker.

⁴⁸⁴) I Adlersparres Afhandling om Svenska Krigsmakten i Vitterhets-, Hist. och Antiqv. Akademiens Handlingar, III, 248-253, finnes närmare uppgift på sammansättningen af dessa fyrverk. Hvilka ämnen dertill under denna tid begagnades torde ytterligare upplysas af följande utdrag ur Arckelie-Contoirets räkenskaper för år 1630.

För att hindra fienden att släcka dessa fyrverkskroppar, hade man redan under Konung Erik XIV:s tie börjat förse dem med släger eller mordslag, hvilk lossade sina skott, allt efter som fyrverket brann Sådana nämnas äfven under denna tid, men tord dock icke alltid blifvit begagnade; åtminstone omta las, att vid Rigas belägring släckte innévånarne, of ta med god framgång, de i staden inkastade granaterna med gytja, samt med våta och saltade ox hudar, och detta bevisar, att de icke hyste sto fruktan för sådana kastkroppar.

Till Fyrverket hörde slutligen äsven Petarder eller ihåliga kulor af metall, hvilka sylldes me krut, och nyttjades att sönderspränga fästningsportar, siendtliga mingallerier o. s. v. Petarden va försedd med ett handtag eller ögla, och kunde der medelst sastskrusvas vid den port, som skulle sprängas 485). Antändningen skedde med en långsan brinnande sats af mjölkrut, salpeter och svasvel, satt den, som antände petarden, skulle kunna dra

Hampa till	tog						2	skepp.
Bindetog .			•	•	•	•		lisp.
Segelgarn	•			•	•	•		bundtar.
Lin till tog			•	•		•	3	skepp.
Yxor	•	•		•			3	
Qvicksilfver					•	•	1	skålp.
Borax						•	1	,,
Tänglikor	•						220	,,
Släger				•			600	22

⁴⁸⁸⁾ Theat. Europ. II, 575.

ja sig undan, innan den sprang 486). Petarder hade örst omkring år 1600 blifvit införda i riket, men syttjades sedan ofta och med stor fördel. Redan r 1611 använde Gustaf Adolf en sådan vid Chritianopels intagande 487), och under Tyska kriget begagnades de ständigt vid de små befästade orter, ler Svenskarne ofta icke rönte något annat mottånd, än de stängda fästningsportarne. Vid hastigare expeditioner, då något annat artilleri icke medördes, åtföljdes derföre de andra trupparna af särkilta rustvagnar för petarder. Alla slag af fyrverk illreddes uti Fyrverkarnes verkstad på S:t Clarægärde vid Stockholm, der äfven profskjutningar verkställdes.

Till förfärdigande af kopparskytt funnos relan länge Byssegjuterier i Nyköping, Calmar, Elfs-

486)	Till	den	nya	P	eta	rde	rar	en	Cl	ari	stia	n I	emn	at	till
P	etarde														
	Crut		•	•	•		•	•	•	•	1	t:a	, 76	skå	dp.
	7 _{ax}										2	list	). /	skä	dp.
	alpeter											ma	rker	•	
S	vafvel		•	٠	٠	•	•	•	•	•	4	,	,		
C	ardusl	Papp	er	٠	•	•	•	•	•	•	1	por	<b>.</b> .		
K	Crutsäd	kar	•	٠	•	٠,	•	٠	•	٠	2.				
R	ustvag	nar	•	•	•	•	•	•	•		2.				
	agnstä								•	•	2.				
	elar								•		10. 4.				
IS A	etsel	T		•			1.1.	olu	•			Δ • σ	. 16	30	กล์
A 12	rkelie-	-Lan	gan	VI	u 3	mer COO	KII lot	OHI	15	OH.	ott	17.0	, 10		Pa
T,	longl.	Uure	cami	185	L OI	Tac	161.								

⁴⁸⁷) Hallenberg I, 69.

borg, Reval och Stockholm 488). Under Konuns Gustaf Adolfs regering blefvo de gamla gjuterierne förbättrade och nya anlagde, särdeles för tillverkningen af de nu mera begagnade jernkanonerna Vid Byssegjutare-gården i Stockholm götos kanoner af alla slag ifrån fyrtioåtta- till ett-pundiga. 489) vid Finspång 490), götos icke blott grofva 64-pundige kanoner utan äfven mindre regements-stycken 491) Styckegjuteriet var till och med under denna tic uppbragt ända derhän, att jernkanoner kunde fö kronans räkning utföras. Af ett originalbref, dat den 5 Juni 1629, till Konungen från Sten Bjelke, son blifvit sänd till Stralsund att uppehålla dess Borger skaps mod och bereda undsättningsanstalter, synes att enskilte köpmän, som ville försträcka medel til dervarande krigsfolkets underhåll, erbjödo för me tallstycken 60 R:dr SkW samt för göttlingar och jernstycken, till ett belopp af 1300 Skt, 12 R:dr De önskade att under Svensk flagg få föra den genom sundet, således troligen till Holland. Större qvantitet, än de äskat, lärer funnits att erbjuda dem Lod af de här ofvan anförda slag gjötos så väl vid

⁴⁸⁸) Adlersparres Afhandling i Vitterhets-, Historieoeh Antiqvitets Akademiens Handlingar, III, 262

⁴⁸⁹) Hallenberg V, 124.

⁴⁹⁰) Tillhörde då Louis de Geer, men förvaltades eller arrenderades af Wilhelm Giliuson De Besche.

⁴¹¹⁾ Reg. 1623 f. 417, 421, 426.

de öfriga gjuterierna, som i synnerhet uti Arboga af Louis de Geer 492).

Kanonerna fördes på så kallade Lådor eller Lavetter, om hvilkas sammansättning vi likväl icke äga mycken kunskap. För att kunna uthärda verkan af de starka laddningarne, voro de i allmänhet försedde med grofva jernbeslag; till en 24-pundig HalfCartoge-låda vägde detta 1 skeppund 7 lispund 10 skålpund. Skepslådorna hade rullar i stället för hjul. Mörsarne lågo i så kallade MösareStolar; blott till de lättare eller FyrMysarne nyttjades lådor, ungefärligen af samma beskaffenhet, som till kanonerna. Till hvarje låda hörde älven en föreställare, vid livilken hästarne anspändes. Lådor tillverkades af de till Rustkammare personerna hörande Lådemakare. Sådane åtföljde äfven krigshären i fält, för att i hast kunna iståndsätta livad som förbrukades, och försågos de till detta ändamål ur Kronans rustkammare med erforderliga verktyg, såsom Starksåg, Tälgyxor, Stålpyxor, Bordknifvar och Borrnafvar 493). Då behofvet påkallade ett större antal lådor, än man hemma hann tillverka, förskrefvos de ifrån andra länder. Tygmästaren Monieur fick år 1623 befallning att i Holland beställa lådor

⁴⁹²) Uti Artilleriets Räkenskaper för denna tid finnas, på flera ställen, de af honom gjorda lefveranser upptagne.

⁴⁹³⁾ Arckelie-Längdh vidh Stockholms Slott 1630.

till de stycken, som skulle gjutas vid Finspång af M:r Wellam, och skulle denne derföre skicka honom en schamplun dertill ⁴⁹⁴).

Seldon för Artilleriets behof tillverkades dels af bältare, lönade af Kronan, dels ock af enskilda Remsnidare 405), eller Sadelmakare i Stockholm och rikets öfriga städer. Alla Vagnselarna skulle vara försedde med halskappor, ryggstycken och bukgjordar. Stränglinorna voro af rep, och i stånghästarnes fästades svarfvade knaflar, för att derpå häkta förhästarnes linor. Ett hästetyg kostade år 1625, 5 daler 496).

Utom de här nämnda stycken och persedlar förvarades äfven i Kronans förråder, under Arkli-Mästarnes uppsigt, åtskilliga verktyg och materialier för Artilleriets behof. Till förefallande snickarearbeten funnos der bräder, träskaft af flera slag, Handbilor, Skarfyxor, Bandknifvar, Borrnafrar, Stark-,

⁴⁹⁴) Reg. 1623 f. 417.

dare anammat hafva 1630.

Kalkada Hudan 245 Lim till tråd og 780

Kalkade Hudar 245. Lim till tråd 9½ LK.

Munstycken . . 610. Vax till vaxa tråd 5 K.

Sele Krok Ringar 400. Salt Velsk . 41 aln.

SpännRingar . . 3180. Lybskt grått 200 aln.

StångRingar . . 20. Lärft . . . 190 aln.

Talg . . . . 10 LK. Segelgarn . 60 bundt.

Alun . . . . 63¾ LK. Selesträngar . 4 SkK.

Ståltråd . . . 2 ringar.

Arckelie-Längh vidh Stockholms Slott 1630.

⁴⁹⁶⁾ Fält Arckely Förslag pro Anno 1625. I Riks-Arch-

Hand- och Lång-sågar; för stallets räkning, Hästeskor, Söm, Skohammare, Finhammare, Verkjern
och Hoftänger; till jernarbeten, Kniptänger, Spetstänger, Bågtänger, Knöster, Kofötter m. m. Till
hvarjehanda ändamål hade man äfven förråd af linor och rep, drag- eller släpe-tåg 407), Jernpannor,
Bly-yxor, Läderämbar, Tjärkoppar, filtar, häftygsoch kranelinor, flera slag af kedjor och spik. Slutligen förvarades der allt, hvad som fordrades till
batteri- och fältverksbyggnad, såsom Spadar, Jernoch Träskoflar, Hackor, Pickor, Pallisader, Fotanglar m. m. 498).

Någon allmän, förteckning på Skyttet öfver hela riket vid någon viss tidpunkt af Gustaf Adolfs regering hafva vi icke funnit 499), och en beräk-

⁴⁹⁷) Detta tyckes tillkännagifva, att man redan då begagnade Drag-tåg (Prolonge) till kanonernas framförande, der markens ojemnhet åstadkom för stark brytning i händelse lådan fästades på föreställaren. För korta marscher på slagfältet måste de den tiden varit af stor nytta, emedan lavetternas tyngd försvårade upp- och afbröstningar.

⁴⁰⁸) Fält Arckely-Förslag pro Anno 1625. Jemf. Arckely-Längdh vidh Stockholms Slott 1630.

En sådan förteckning på skyttet, som vid Gustaf I:s död befanns på alla fästningar i Sverige och Finland, finnes i KammarCollegii Archiv; en dylik uppgjordes vid Johan III:s frånfälle, och är tryckt i Adlersparres Afhandling om Svenska Krigsmakten. Vitterh. Historie- och Antiqv. Akad. Handl. III, 265.

ning deraf torde svårligen kunna göras, emedan nya stycken årligen gjötos, de gamle eller oduglige omgjötos, och artilleriet ofta erhöll en, stundom likväl blott ögonblicklig, tillökning, genom de stycken, som funnos på eröfrade fästningar, eller togos från fienden i förefallande strider. Att artilleriet först under denna tiderymd erhöll ett större inflytande, är redan förut omtaladt. Krigshistorien innehåller talrika bevis derpå, och vi vilje ytterligare bestyrka det, genom att anföra, huru många stycken åtföljde Konungens krigshär vid några vigtigare tillfällen. 1 Februari 1612 hade FältMarskalken Krus icke mer än fyra Halfva Karthauer vid den krigshär, hvarmed han belägrade och intog Ny Lödese 500). Det behöfver knappt anmärkas, huru föga dermed kunde uträttas i ett fältslag, i synnerhet då dessa tunga stycken icke utan svårighet kunde transporteras. Omkring 1615 var styckenas antal, enligt RiksKanslerens förslag, fastställdt till 12 Hela- och 28 Halfva Karthauer, 20 FältSlangor och 48 SmåStyeken. Häri var likväl icke fästningarnes bestyckning inberäknad. Under Pohlska kriget lärer artilleriet redan ansenligen hafva ökats, emedan det berättas, att Svenskarne vid Rigas belägring stundom inkastat 100 kulor i timmen uti staden 501), hvilket förutsätter ett ganska

⁵⁰⁰) Hallenberg 1, 314.

^{\$01}) Hallenberg IV, 952.

talrikt artilleri, då skjutningen den tiden icke skedde med den skyndsamhet, som efter patronernas begagnande blef möjlig. Äfven fältartilleriet ökades och förbättrades under detta krig, genom införandet af regements-stycken. Förträffligheten af det artilleri, Konungen år 1630 öfverförde till Tyskland, vitsordas af de trovärdigaste författare 602), och dess antal ökades under kriget, stundom långt öfver behofvet. Gustaf Adolfs befästade läger vid Schwedt försvarades af 60 kanoner 503). Vid Colbergs intagande föllo 51 gröfre stycken och 19 små fält-kanoner i Svenskarnes händer 504), och i Dammin funno de likaledes 36 stycken 505). Då Konungen tågade mot Frankfurth an d. O., medförde han 200 stycken af hvarjehanda storlek. Blott en gång finna vi en större styrka samlad, nemligen vid Nürnberg, der Konungens läger försvarades af 300 stycken 505). Hans artilleri hade kort förut erhållit en betydlig tillökning, genom 140 metallkanoner och mörsare, hvilka blifvit dolde under golfvet i Tyghuset uti München, men upptäcktes under Konungens vistande derstädes. Bland dessa voro 80 af en ovanlig storlek och skönhet, framför allt de så kallade 12 Apostlarne och en fält-slanga kallad Suggan.

⁸⁰²⁾ Chemnitz I, 48.

⁵⁰³⁾ Swedisch. Intellig. I, 86.

⁵⁰⁴) Ib. I, 69. Soldat Suedois s. 50.

⁵⁰⁵) Sold. Sued. s. 48.

⁵⁰⁶) Geijer. Svenska Folkets Historia III, 204 och 238.

Hela detta artilleri fördes till Augsburg, der det efter Konungens död åter föll i Bäjrarnes händer 507), liksom slutligen största delen af de stycken, som Svenskarne under Trettioåra kriget fråntogo sina fiender, qvarlemnades på fästningarne och således vid krigets slut åter förlorades. Naturligtvis kunde Gustaf Adolf icke vid sina hastiga tåg medföra allt det artilleri, hvarpå han ägde tillgång; men i alla större drabbningar hade han likväl deraf tillräckligt, för att med detta vapen åtminstone förbereda segern. I slaget vid Lützen stodo fem gröfre stycken framför hvarje Brigad, och dessutom fyrtio regementsstycken framför de kommenderade musketerarne mellan rytteriets squadroner 508). Ett sådant spridande af artilleriet, utåt hela uppställningslinien, öfverensstämmer väl icke med nyare taktiska grundsatser, men att man icke vågade lemna någon del af slagordningen utan skydd af detta vapen, är ett stort bevis på dess redan då förvärfvade anseende.

<sup>Mauvillon IV, 252.
Theat. Europ. II, 671. "L'artillerie étoit distribuée</sup> sur le front de la première ligne: vingtsix piéces de gros canon devant l'infanteri, et vingt piéces de campagne' devant chaque aile chargées à cartouche." Gualdo, (hos Francheville) p. 214. "Each of the Vings, vere composed of sixe severall Regiments or Squadrons of Horse, lined with five severall Bodies of Commandes Musquetiers: every one of which Bodies, had 2 small Drakes or Fielding Pieces, which advanced still before them. Before each Brigade, march sixe Pieces of greater Ordnance. Swed. Intillig. III, 128.

## IV. Vapen-tillverkningen i Riket. Gevärs-Faktorier.

Redan förut är omtaladt att kronans Rustkammare med der förvarade ryttare- och kneckte-tyg, det Lilla Arkliet med alla slag af värjor, äfvensom de handtverkare, af hvilka sådant förfärdigades, stodo under Tyg-Mästarens befäl och uppsigt. Det torde således ieke vara mycket ifrån ordningen afvikande att här omnämna, huru krigsfolkets beväring anskaffades och tillverkades.

Vid början af Gustaf II Adolfs regering fanns blott ett Gevärs-Faktori i riket, nemligen i Arboga, der så väl harnesk, som skjutvapen och undervärjor förfärdigades. Dess tillverkning kunde likväl ieke uppfylla krigshärens behof, hvarföre man dels beställde vapen hos enskilte handtverkare, dels ock förskref sådana från främmande länder, särdeles från Tyskland och Holland. Harnesk förfärdigades af plåt- och kopparslagare; stundom äfven af, dermed uteslutande sysselsatte, Harneskmakare på landet eller i städerna. Kontrakt ingicks med dem, att de skulle årligen lefverera ett visst antal harnesk, och derföre erhålla betalning efter en fastställd ordning 500). På samma sätt erhöllos de öfriga vapnen

som ähre Boändes uthi Jönckiöping i Smålandh. Åhr 1616.

Hvardera skola tillgiöra och lefverera om åhret uthi godhe harnesk medh Kragar och lättstyckier

af särskilta Spets-Smeder, Gaffle-Smeder och Rör-Smeder, hvilka voro bönder, som arbetade för Kronans räkning, och derföre hade skattefria hemman. Detta förhållande fortfor till år 1620, då alla rörsmeder ålades att antingen öfvergifva sina hemman och flytta till städerna, eller öfvergifva sina handt-

verk

uthi Kon. Maj:ts Rustekammar, efter den skamplun der opå tillförende gifvitt ähr, Harnesk medh Kragar och Lättstycket . 25 st. och löper opå förbe:de 2 Harnesk-Makare, st. 6 d:r. . Harnesk. . 50 st. . 300 d:r Där till behöffves och skola bekomma som medh dem efter verderingen skall uthi deras arbetslöhn och betalning afräknat blifva, af hvart Skepp. 5 st. harnesk till hvar harnesk . 91 t:a kol. Harnesk Plåtar . . . . . . . . 10 Sk. 39 läst. 7 1:r Och der de icke allt bekomma uthi penningar skola de anama desse Partzeler efter underskrefne verdering uthi sin arbetslön och betalning, Nämligen, 1 t:a Spanmål . 2 d:r. 1 Käflings Oxe . . 7 d:r. 1 LH. Humble . 2 d:r. 1 Koo . . . . 1 L. Smör . 5 m. 1 Fåår . 1 LU. Flesk . 1 d:r. 1 Lamb . . . . . 12 öre. 1 L. Kiött . 2 m. 1 Oxehud . . . 2 dr. 1 LH. Torr fisk 3 m. 1 Koohud 1 LH Sallt . 1 m. 1 SkH Harnesk Plåtar 8 d:r. 1 LH Lax . . 3 m. 1 SkH Stång-Jern . 7 d:r. 1 t:a Ströming 14 m. 1 LH Ståål . . . 2 m. 1 ta KrampSill 1 da. 1 t:a Kol . . . 2 öre. 1 Oxe . . . 8 d:r. Stockholm d. 21 Junii 1616.

Finnes i Jöran Silfvestersons Räkenskap för Factoriet i Östergötland, Småland och Westergötland, för åren 1621, 1622 och 1623. På Kongl. Utrednings-Förrådet.

verk och endast vara bönder 510). I förening med denna befallning stod anläggandet af gevärs-faktorier i flera bland rikets mindre städer. Omkring år 1600 hade redan åtskillige rörsmeder nedsatt sig i den trakt, der staden Söderhanm nu är belägen, och fortsatte här sitt yrke. Sjelfva krono-faktoriet kan anses hafva uppstått, då staden erhöll sina privilegier eller d. 7 Sept. 1620 811). Norrtelje faktori anlades samma år, eller 2 år före sjelfva staden, och båda lades år 1648 till den förläning Fält-Marskalken Torstenson förut erhållit af Ortala Grefskap och Bruk, men återfölle till Kronan genom reduktionen 612). Nästan samtidigt med dessa anlades äfven faktorierna i Jönköping och Norrköping. Rörsmederne fortforo likväl äfven sedermera att, likasom de öfrige vapensmederne, enskilt drifva sitt handtverk, ehuru under uppsigt af dertill förordnade Faktorer. Sålunda antogs en Fak-

bio) Hallenberg IV, 866, efter Öppet Mandat om Smederne. Dat. Bornskyttegård 15 Febr. 1620. R. f. 43.

⁸¹¹) Söderhamns Faktori förflyttades år 1812 till Carl Gustafs Stads Bruk, som då af Kronan inköptes. Auförande i Kongl. Krigs-Vetenskaps-Akademien d. 26 Febr. 1838 af S. A. Callerström, Capiten vid Kongl. Calmar Regemente, i Akademiens Handlingar för år 1838, sid. 54.

⁵¹²) Ib. Sid. 51.

tor öfver vapensmederne i Helsingland 513), hvilken hade sig anslagen räntan af vissa Kronans lägenheter och jern ifrån Nora och Lindes Bergslager, hvaremot han årligen skulle lefverera ett bestämdt antal Musketer, Bandolerer, Gafflar och Spetsar till utsatt pris, som något förhöjdes då han an-

Origin. i Kongl. Kammar-Coll. Archiv, Norrland

Regist. för år 1625, N:o 10.

Nils Tomassons Rähning för Faktoriet uti Helsingland pro Anno 1625. Anordningen till Före:ne Factorij af 1624 års ränta. Af Arrendet uti Medelpad Daler. Öre Penningar . . . . . 5,991 24 Af Arrendatoren i Helsingland för fiskeriet. Penningar Af Nora och Lindes Bergslager 1073 Skl. Rörplåtar . Skl. à 8 d:r 1 Skill Stål . . . . . Sk#. 10 d:r 67 SkH. ReddskapsJern . SkH. 8 d:r 1,408 7,791 Emot för:ne 7,791 d:r 8 öre, Som anordnat är och uppburit, skall efter:ne arbete tillgöras och förfärdigas: 1,500 st. musketer . . st. 10 mark. 2,500 Bandolerer . . st. 12 öre. 5,800 Gafflar . . . st. 6 öre. 6,800 Spetsar mcd uddar st. 6 öre. Factorens beställning gör 10 efter H. K. Majits Bref. Penningar . . . Factoren tillgör af sitt eget jern . . . . . . st. 8 öre. Spetsar med uddar . . . st. 10 öre. 36

vände sitt eget jern. Faktorens lön eller beställning var en tiondedel af penningevärdet af de vapen, som af Kronans jern tillverkades. En Ordning, hvarefter Rörsmederne skulle erhålla sin betalning af Faktoren, blef af Konungen vid samma
tid ntfärdad ⁶¹⁴). Efter samma grunder ordnades
vapentillverkningen i rikets öfriga landskaper. Östergötland, Westergötland och Småland lydde under

Hvar Rörsmed skall tillarbeta hela året, stora Musketer 52 med all behör, och skall bekomma till hvarje 16 st. och efter nya mönstret 14 st.

Rörplåtar . . . 1 skeppund. Kol . . . . 4 tunnor.

Och sedan för hvarje Muskett, arbetslön 2½ daler. Och der de icke bekomma allt penningar, utan persedlar, så skola de efter denna värdering afräknade blifva.

	Dal.	Öre.	· Dal	. Öre.
1 t:a Spanmål.	2	_		
1 LH. Humle .	2		1 Käflings-Oxe. 7	
			1 Ko 4	
1 Ltt. Fläsk .	1		1 Oxeliud 2	_
1 L.W. Kött .	_	24.	1 Kohud 1	
1 Ltd. torr Fisk		24.	1 SkH Rörplåtar 8	
1 Lamb	_	12.	1 SkH. Stångjern 7	
1 Får		24.	1 LE Stål —	16.
1 LH. Lax		24.	1 Lass Hö 1	
			1 t;a Kol	
1 t:a Kram Sill	1			
Ibland Staterna	för	år	1624 och deromkr	ing i
			i RiksArchivet, och t	
hos Hallenberg				

⁵¹⁴⁾ Ordning för Rörsmederne i Upland och Norrland som H. K. Maj:t hafver sjelf underskrifvit, derefter Factoren, så väl som Rörsmederna sig efterrätta skola.

en Faktor. Hans uppbörd utgjordes af smedernas hemmansräntor, samt af spanmål, oxar och penningar, som Fogdarne borde lemna honom till visst belopp, och öfversågos hans räkenskaper derför af KammarRåden hvart tredje år. Faktorens lön var här blott tjugonde penningen af det arbete, som för Kronans räkning förfärdigades. För hvarje år bestämdes, huru mycket smederne skulle tillarbeta, samt hvad de derföre fingo uppbära i penningar och materialier ⁸¹⁶). Förbindelserne blefvo likväl

Factoriet uti Östergötlıland, Småland och Westergöthland skall tillarbeta af Embetsmännerne efter:ne Partzeler ifrån nyåret 1623 till nyåret 1624, så ock förfärdiga den rest de äro skyldige år 1624.

Östergöthland.

Plåtslagare .			3.
Rörsmeder .			1.
PistolSmed .			1.
Lådemakare.			1.
Trumbemakar	е		1.

Än äro efterskr:ne uti Småland och Westergöthland, och skola blifva boende i Jönköping:

Plåtslagare				2.
Rörsmeder				23.
Trumbemaka	are	<u>.</u>	٠	1.

Ostergöthland, Småland och Westergöthland för åren 1621, 1622 och 1623; ibland Kongl. Krigs-Collegii Böcker och Handlingar på Kongl. Utrednings-Förrådet. I samma band finnes äfven nedanstående handling, Dat. Westerås den 3 Febr. 1623.

å ömse sidor icke alltid med noggranhet uppfyllde. Faktoren besvärade sig hos KammarRåden, att han

Skola tillarbeta:
st. 6 d:r Ryttare Harnesk efter det nya
munstret 340 st.
munstret
paret 10 d.i 1 istoici
st. 10 mark. Musketer 72 st.
st. 10 mark. Musketer
st. 6 öre SpetseUddar med Teng:r 450 st.
st. o ore operstoddar med rengir 450 st.
st. 6 öre Gafflar
L. 2,578 d:r 24 öre.
Dertill behöfves.
D
Penningar 1,6143 d:r.
SkH, 16 d:r Harnesk Platar 55 SkH.
Sk# 8 d:r RörPlåtar , 6± Sk#
SkU. 16 d:r Harnesk Plåtar 55 SkU.  SkU. 8 d:r Rör Plåtar . 6½ SkU.  SkU. 8 d:r Redskaps Jern . 3 SkU. 7½ LU.  SkU. 10 d:r Stål 10 LU.  1 2 578 d:n 24 502
OKU. O U.I REUSKAPSJEIN. O DKU. 12 LUK
SkH. 10 d.r Stal 10 LH.
L. 2,578 d:r 24 öre.
Än behöfves till Harnesken oppslag, hvarje 26
I am had only bliffmont
harnesk en hud, och blifver:
LU. 2 d:r . Ister
st 3 d:r . Passerade hudar 13½ st.
L. 45 d:r.
Factoren uti lön hvar 20:de penning som der
kommer till arbete, och löper der arbete för Konun-
gens Penningar
Summa 2,7543 Daler.
Summa 2,707 Dater.
Dertill är anordnadt uti betalning, Embetsmän-
nerne af efter:ne orter:
Af Arrendatorerne vid Nora och Linde med Fäl-
1' la Nässber och volla Socken
Imagsbro, waseby och vana Socken.
Harnesk Plåtar 55 Sk 🕊
RörPlåtar 6½ SkH.
lingsbro, Näseby och valla Socken.  Harnesk Plåtar 55 SkW.  Rör Plåtar 6½ SkW.  RedskapsJern 3 SkW. 7½ LW.  Stål 10 LW.
C. 01 40 TV
Stat 10 Ltb.
Af Wasbo Härad uti Småland.
Penningar 100 dir.
Af Tveta, Mo och Wist Härader, som skall opp-
11 Livera, the och white Harder, som skan opp-
bäras för 300 d:r.
bāras för 300 d:r.  Penningar 300 d:r.

der och rörsmedernas hemman; men som vid derom anställd undersökning befanns, att alla tillgångar voro anordnade till andra utgifter, befalldes
han skaffa besked på någon annan ränta, hvaraf
det kunde tagas, så att Faktoriet kunde erhålla
hvad Konungen och KammarRåden det förordnat 516).
Mycken svårighet förorsakade handtverkarnes ovilja
att, enligt Konungens befallning, inflytta till Jönköping; somlige rymde och andre måste af Faktoren dit införas. Deras försumlighet minskade ofta
det arbete, som vid faktoriet eljest kunde förfär-

Af resten 1621 uti Småland och Ostergöthland, som Pehr Andersson vidare skall gifva besked om, Penningar . . . . . . 820 d:r 21 öre.

Summa 2,7543 daler.

För:ne anordning skall Factoren med all flit med första omfordra och oppbära, och hafva i god förvaring, dock att han betalar Embetsmännen styckevis, straxt de arbetet ifrån sig lefvererat hafva.

bib) Bref till Kongl. Maj:ts Trotjenare och Factor, ärlig och förståndig Jöran Sylvästersson. Dat. Wexiö d. 27 April 1623, bifogadt nyss anförde räkenskap.

digas, äfvensom Konungen stundom beviljade dem förskoning från sina skyldigheters fullgörande, i anscende till dem öfvergångna olyckhändelser *17).

Utom de här nämnde Faktorier, funnos äfven dylika inrättade i Finland, Wermland och Nerike, hvilka årligen skulle till Kronan lefverera vapen efter en fastställd ordning 518). Tillverkningen vid

Factoriet i Finland

Skall tillarbetas och förfärdigas af Embetsmännerna efterskrefne persedlar ifrån Nyåret 1623 till nya året 1624.

Rörsmeder . . . . . . 9 skola tillarbeta

st. . . 10 mark . . Musketer . . . 189. L. 472½ d:r.

Dertill behöfves:

Factoriet uti Wermland

Skall tillarbetas och förfärdigas af Embetsmännerne efterskrefne pertsedlar ifrån nyåret år 1623 till Nyåret 1624.

Plåtslagare . . . . . . 2 skola tillarbeta st. . . 6 d:r . . Rytter Harnesk . . . 80 st:n efter

det nya munstret.

L. 480 d:r.

Peder Svenson. Tillgift för en bössesmed opå någon rest, som hafver lidit skada af vådeld. D. Jönköping d. 6 Junii 1624. Ibid.

dessa, i synnerhet de båda förstnämda, var likväl icke betydlig, och alla de vapen, som inom landet kunde förfärdigas, voro ofta ej tillräcklige för krigshärens behof. Man nödgades vid sådana tillfällen utrikes uppköpa, hvad som fattades 519). Utom den stora

Dertill behöfves
Penningar
Sku 16 d:r , Harnesk Plåtar . 16 Sku.
L. 488 d:r 14 öre.
Factoriet uti Nerike
skall tillarbetas och förfärdigas af Embetsmänner-
ne efterskrefne pertsedlar ifrån Nyåret år 1623 till
Nyåret 1624.
Rörsmeder 10.
SpetsSmeder 4.
SpetsSmeder 4. GaffleSmed 1.
Trumbemakare 2.
TenglikeSmeder 1.
Clale Alleghetes
st 10 mark Musketer
st 4 öre Spetsuddar 1500 st
st 6 öre Gafflar
st 2 mark TrumbeStommar 110 st
st 2 öre SpetsStakar 3000 st.
1000. 6 mark Tenglikor 15,000 st.
Dertill behöfves
Penningar 1401 der 241 öre
Penningar 1,401 d:r 24½ öre. Sk# . 8 d:r . RörPlåtar . 32 Sk# 1¾ L#
Sky. 8 d:r . RedskapsJern 10 Sky. 13 Ly.
Skill . 10 dir . Stål 5 Lill.
L. 1,741 d:r 18 öre.
Ibland Staterna i Kongl. Stats-Kontoret för år
1623. (Askrift i RiksArchivet).
1020. (Miskitt i Mikshiemvet).

Kruse och Erik Larson beställa in till H. K. Maj:ts behof, antingen hos Michel Günther von Zül, någon annan i Lybeck eller Hamburg, eller ock hos Louis

kostnaden, medförde detta äfven den olägenhet, att man erhöll en mängd vapen af olika construktion och storlek. Musköter funnos t. ex. af så olika kaliber, att särskilta kulformar måste begagnas för hvarje slag, och patronerna kunde således endast nyttjas för dem, till hvilka de voro gjorda. Den härigenom ökade kostnaden vid reparationer. då brukbara delar af ett gevär icke kunde användas till ett annat, är äfven lätt att inse.

## SJETTE KAPITLET.

Befästningskonst.

## I. Füstnings-Byggnad.

Uti föregående kapitel är visadt, att Ingenieureller Fortifikations-Officerarne under Gustaf II Adolfs regering icke utgjorde någon särskild corps, utan voro införlifvade med artilleriet, hvars högste befälhafvare äfven hade uppsigten öfver fästningar-

de Geer i Holland, och dem med första öppet
vatten först i Maj hit till Stockholm eller till Ri-
ga, eller Pernow förskicka.
Musketer samt Fårketter med bandolerer 2000 st.
Stormhattar 6776 st.
Harnesk med sina hattar 5016 st.
Undervärjor med Gehäng
Trummor
Pistoler 500 par.
Ryttere Degen 500 st.
Chyriss 400 st.
Luntor 390 SkH
Mem. för Peter Kruse och Erik Larsson. D. Stock-
holm 1622 d. 12 Martii. Reg. fol. 78.

ne i riket. Redan detta antyder likväl ett framsteg, ty det hade dröjt ganska länge, innan fästningsbyggnaden sysselsatte embetsmän, som endast för detta ändamål voro af staten lönade, hvilket också hade varit öfverflödigt, förr än artilleriets förbättrande gaf anfallet en ny styrka. Befästningskonsten i sin första enkelhet var en kunskap, som med skäl kunde fordras af hvar och en förfaren krigsman, hvarföre ledningen af arbetet öfverlemnades åt sådana, med biträde af vanliga byggmästare 520). Redogörelsen tillhörde Befallningsmännen, och arbetet utfördes af dertill uppbådadt krigsfolk. Onekligen fordras det rent militäriska insigter samt en noggran kännedom af de olika vapnens natur och verkan, för att rätt bedömma, hvar fästningar böra anläggas, eller hvar och när fältbefästningar med fördel kunna användas. Så länge frågan huru detta skulle verkställas, af de civile byggmästarne kunde besvaras, måste således denna enkla inrättning fullkomligt hafva uppfyllt sitt ändamål. Sedan artilleriet började blisva det husvudsakligaste medlet för fästningars intagande, var det lika naturligt att företrädesvis begagna dess befälhafvare såsom Uppsyningsman, enligt tidens talesätt, öfver deras anläggande och bestyckning, samt att under dess befäl ställa de embetsmän, hvilka numera ute-

tens Inrättning af A. M. von Arbin. Stockholm 1773. Sid. 13.

slutande sysselsatte sig-med deras byggande. Detta var då särdeles lämpligt, emedan Öfverstarne vid artilleriet vanligen förut innehaft någon högre befattning vid de andra vapnen, och således icke voro främmande för någon af krigskonstens delar. En undersökning, huruvida man sedermera i detta afseende följt lika kloka grundsatser, tillhörer icke denna afhandling.

Man har visserligen anledning till den förmodan, att Gustaf Adolf saknade tillräckligt antal skickliga Ingenieurer i sin krigshär, då man ser anfördt, att det nya Göteborg anlades efter den grundritning, som då varande Assessoren i Svea Hofrätt, sedermera RiksRådet, Adler Salvius hade gjort på gator, qvarter, vallar och grafvar 521). Detta gäller likväl endast om början af hans regering, emedan flere sådane uppstodo under fortsättningen deraf. De Svenska Ingenieurernas skicklighet under Trettioåra kriget beundras till och med af utländska författare 522). Krigshistorien vitsordar vid mer än ett tillfälle Konungens egna insigter i befästnings-

⁶²¹) Arbins Tal. Sid. 17.

[&]quot;An Kunstreichen Minierern, Ingenieurn, Mathematicis, Werkmeistern, Feuerwerckern, Büchsenmeistern, unnd dergleichen war bey solcher Armee auch kein Mangel, wie dann von solchen bey Befästigung der Stätte unnd Feldläger solche treffliche Werck verfertiget worden, dass sich männiglich darüber höchlich verwundern müssen." Theatr. Europ. II, 219.

konsten 523), och bland det högre befälet vid hans krigshär voro Generalqvartermästaren Olof Hansson Örnehusvud, Generalen Johan Baner och GeneralMajoren Bauditz särdeles beryktade Ingenieurer 524); äfvensom Gustaf Horn, sedermera Riksmarsk, genom den namnkunniga belägringen af Benfeld 528) visade sig vara en värdig lärjunge af Gustaf Adolf.

Den allmänna planen för våra äldre fästningars anläggande synes hafva åsyftat gränsernas försvar. Danska gränsen skyddades af Calmar, Jönköping och Elfsborg. För samma ändamål uppgjordes förslaget till det nya Göteborgs befästande och då Borckholm på Öland ansågs odugligt samt "till intet annat, än ett Jagthus nyttigt," föreslog Rikskansleren Oxenstierna, att man i dess ställe skulle uppföra en god Royal Skans på Öland midlemot Calmar, för att försvara landet och bibehålk fri öfverfart *26). Mot samma fiende voro på rikets

Joieser Durchleuchtige Held war ein solcher scharfsinniger Ingenieur, Der lang bediente wohlersahrne
Ingenieurs examiniren und noch informiren kunte
Wenn Er nur anfangs einen Situm mit Auger
ansahe, wuste Er, was für ein Werk sich diese
Orhts am besten accommodirte und anschickete.'
Schildknecht. Harmonia 6. Th. III, S. 202. Författaren tjenstgjorde sjelf såsom Ingenieur vid Gustaf Adolfs krigshär.

⁵²⁴⁾ Arbins Tal. Sid. 23.

⁶²⁵) Theat. Europ. II, 757-760.

Herr Gabriel Oxenstjern, och Herr Mathies Soop

då varande, norra gräns åtskilliga skansar anlagde. Kexholm, Nöteborg, Ivangorod, Dorpt och Nyhusen voro de vigtigaste fästningarne mot Ryska sidan. Narfven, Koporie och flera mindre befästade orter kunde äfven begagnas såsom stödjepunkter, i händelse af krig från detta håll. I Lifland funnos ett stort antal befästade slott eller Hus, såsom de den tiden kallades, af hvilka likväl de flesta icke många dagar kunde uthärda en belägring; deremot voro fästningarne vid Riga, Kåckenhusen och Neumünde i godt skick, och utgjorde rikets förmur emot Polen. Knappt hade vi med samma siende erhållit nya beröringspunkter, förr än man började tänka på att ytterligare befästa Pillau, Brunsberg, Elbingen, Memel, Marienburg och Höfft 527). Härtill måste ytterligare läggas, att Sveriges östra kust var försedd med åtskilliga mindre fästningar och skansar. Johannisborg vid Norrköping anlades af Hertig Johan; Nyköpings fästning blef under Gustaf Adolfs regering flera gånger förbättrad, äfvensom Waxholm, hvilken försvarade inloppet till Stockholm 628). Då ett anfall år 1623 väntades från

och tee Samptlige Regeringen och Rådet i Sverige till dhens egen förbättring. Actum Franckfurt am Maijn dhen 8 Octob. A:o 1633. Afskrift i RiksArchivet.

⁵²⁷⁾ Ibid.

⁵²⁸⁾ Mycken vigt lades fordom på befästandet af detta inlopp. År 1656 yttrades i Rådet: "Stockholms skären borde förses med 4 forter. 1 vid Landsort,

Polen, uppkastades dessutom en förskansning vid Dalarön; en sådan anlades på Mörkön och en annan midt emot på fasta landet, hvilka, jemte Huset Hörningsholm, skulle försvåra en landstigning i granskapet af SöderTelje ***

200 | 201 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 |

Häraf följde likväl ingalunda, att man ansåg någon stor fara vara för handen, om en sådan gränsfästning föll i fiendens händer. Calmar innehades af Danskarna under hela det krig, Gustaf Adolf mot dem utförde, och Ryssby skans, som derefter utgjorde en stödjepunkt vid Danska gränsen, gick äfven snart förlorad 630), utan att Konungen derföre misströstade om landets försvar. Calmar återköptes med Elfsborgs afträdande för någon tid.

För de gamla fästningarnas beskaffenhet är redan inför Kongl. Vitterhets- Historie- och Antiqvitets-Akademien nöjaktigt redogjordt uti en äldre afhandling ⁵³¹), der i synnerhet Calmars befästning blifvit med noggranhet beskrifven ⁶³²). Dervid torde icke något af vigt vara att här tillägga, då

² vid Sandhamn, 3 vid Dalarön, 4 Waxholm.' Patmsk. Handskr. T. 191. S. 619.

^{*20)} Hallenberg. V, 55. Se vidare Reg. 1632, f. 93

⁵³⁰⁾ Den intogs och förstördes af Rantzou redan 1612

⁵³¹) Adlersparre. Afhandling om Svenska Krigsmakten. S. 317—327.

Archivet General och Particuliere Desseiner, ifrår 1585 till 1764, utgörande 80 plancher i ett band.

dessa fästningars byggnadssätt ingalunda bevittna konstens verkliga ståndpunkt vid Gustaf Adolfs tid, och någon ny fästning blef icke under hans regering anlagd, med undantag af det nya Göteborg, som likväl icke hann fullbordas 633). Flera, med hvarandra öfverensstämmande, ritningar till denna fästning, äfvensom tvenne planer till Jönköpings befästande, den ena af år 1617, den andra af år 1624, förvaras uti Kongl. FortifikationsArchivet, och äro alla efter det då nya, Holländska maneret 534).

flotta, såsom det sades, på Farensbachs förslag, utrustad i Dunkerchen, väntades mot Göteborg, företogos åtskilliga arbeten till denna stads befästande, men som Konungen icke ännu förklarat sin vilja derom, vågade Rådet icke på eget bevåg något derom besluta, hvarföre det mesta inskränkte sig till förberedelser. De härader, som voro lagda under staden, anbefalldes att framköra nödigt virke under vintern, hvilket äfven pålades Kronans bönder deromkring, ehuru mindre än de förra. Magistraten fick tillsägelse att förse de utskrifna knektarna med dugliga officerare; ett staket byggdes kring staden och en Qvartermästare, Georg Gynther Crell, anbefaldes att begifva sig dit innan den sista Martii att hafva öfverinseende vid arbetet. Reg. 1632, f. 6, 19, 57, 64. Vid samma tid kommenderades Hans Drake med sin squadron från Kronobergs Län, att arbeta på Calmars befästning i tre veckor på egen kost, äfvensom 2 kompanier i samma ändamål skickades till Jönköping. R. R. bref till Mathias Soop. D. Stockholm d. 17 April 1632. R. f. 90. Till Herr Lars Spare. Ib.

orsaka en vidlyftighet, så mycket mera öfverslö-

Under sina långvariga krig hade Konung Gustaf Adolf ej kunnat förbise de gamla fästningarnas brister, och hans snille uppfann lätt medel till deras förbättrande. Troligen hade således denna del af krigvetenskapen gjort betydliga framsteg, om icke landets utblottade tillstånd lagt hinder i vägen för kostsamma fästningsbyggnader, och Konungens verksamhet icke varit påkallad af så många andra, för ögonblicket vigtigare föremål. Dessa kunde likväl icke hindra honom, att skänka fästningsverkens upphjelpande eller iståndsättande en nödig uppmärksamhet. Konungens befallningar derom bevittna hans stora kännedom äfven i befästningskonstens minsta delar, hvarpå vi såsom ett exempel vilja anföra hans föreskrifter till fästningsverkens iståndsättande vid Narva, då ett anfall af Polackerne befarades mot denna stad under vintern 1623. Bröstvärnet skulle göras 24 skor (fot) tjockt nedantill vid Baneketet (Banketten) och 16 skor ofvantill; icke något trädvirke deruti sättas, utan flätadt virke af vide eller annat smidigt träd, på det sätt, som brukades i Lisländska gärdesgårdarne. På vallen skulle icke göras många skottportar, emedan de försvagade Rapeterna, och förorsakade, att när regn kom, bortsköljdes mycket af vallen; två portar skulle allenast göras på hvar flank, att om

någon

dig, som detsamma finnes till alla sina delar beskrifvet i våra sednast utkomna läroböcker i befästningskonsten.

någon ville ansätta schalader, man kunde skjuta med stycken från den ena till den andra; men inga portar på facen, emedan de lätteligen kunde skäras, när de behöfdes. Broarne (bäddningarne) kunde emellertid göras färdige, der skottportarne skulle vara. De mindre skottportarne i Bastionerne skulle igenmuras och väl försvaras. Ett staket skulle göras, som igenslöt grafven, att ingen kunde komma dernti, och genom isning om vintern grafven alltid hållas ren. Handqvarnar och hästqvarnar skulle anskaffas i staden, med hvad mer behöfdes i händelse af en belägring 535).

Det var likväl egentligen under Trettioåra kriget, som Svenskarne erhöllo en större öfning i befästnings-arbeten, och visade sin skicklighet deri. Vid större delen af de gamla Tyska fästningar, som af Svenskarne intogos och på hvilkas bibehållande Konungen lade någon vigt, blefvo de gamla verken iståndsatte och nya stundom anlaggde. I synnerhet var det vanligt att, genom anläggandet af Hornverk och andra utanverk, skydda de svaga murarne och försvåra anfallet 536). En alldeles ny

⁶³⁵⁾ Hallenberg V, 68 efter: Bref till Ståthåll. Anders Eriksson. Djurehamn 12 Sept. 1623. Reg. f. 296.

d. 7 Julii 1631, befaller Konungen honom: att anlägga Spanmåls-Magasin i Brandenburg; drifva på de påbegynta verken, samt de två hornverken, som H. K. Maj:t ville der låta utsticka; vidare

Vitterh. Hist. o. Antiqu. Akad. Handl. XVII Del. 20

fästning blef äfven, på Gustaf Adolfs befallning, anlaggd i den vinkel, som bildas af floderna Rhen och Mayn, och erhöll efter Konungen sitt namn: Gustafsburg. Enligt den ritning deröfver, som finnes i Theatrum Europæum, var densamma en regulier sexhörning, bruten i bastionsform. Framför hvarje courtine låg en demilune, likväl så liten, att skuldervinklarne ingalunda deraf skyddades. Blott på en af kurtinerna fanns en port, hvarifrån en öppen kaponier förde till den framföre liggande demilunen, och försvarades af ett rundt torn på hufvudvallen. De sex bastionerna kallades: Gustavus, Adolphus, Rex, Maria, Eleonora, Regina.

En utländsk författare 537) tillskrifver Svenskarne en egen konstruktion, som man förut ansett tillhöra en sednare tid, men hvilken han återfunnit vid lemningarne efter de fästningsverk, som af Gustaf Adolf uppfördes omkring en gammal stad nära Berlin. Dess flanker äro ganska långa och icke, enligt det gamla bruket, vinkelräta mot kurtinen 538), utan göra med densamma en trubbig

skulle förfärdigas Conterskarp kring de verken, som redan voro anlagde, på det de måste vara så mycket bättre till att defendera. Reg. 1631. f. 456. Stargard befästades med 5 nya bålverk, tre halfmånar, och andra utanverk. Swed. Intellig. I, 55.

⁵³⁷⁾ Tableau Militaire, hos Francheville, p. 319.

⁸²⁸) Sådan var flankernas rigtning på de gamla Italienska fästningarne.

vinkel *39). För att ytterligare öka försvaret af facerna, finnas långa sekund-flanker på kurtinen *).

Vi hafva redan nämnt, att utanverk ofta uppfördes till gamla fästningars förstärkande, och måste dervid tillägga, att man i allmänhet satte större värde derpå och mera begagnade dem, än i sednare tider varit förhållandet. Detta upplyses bland annat af den plan till en stads befästande, som finnes uppgifven i The Swedish Discipline 540), med tillägg, att den skulle äga likhet med Calmar (Colmar) i Sverige. Straxt utanför hufvudvallen har den en betäckt väg eller, såsom författaren äfven kallar den, False bray (fausse-braie) med sitt bröstvärn. Framför hvarje kurtin ligger en Ravelin, och framför hvarje bastions-spets ett dylikt verk, här benämndt half-måne, hvars graf saknar allt försvar från hufvudvallen. Contre-escarpens (vtter-brantens) bröstvärn är så långsluttande, att det kan anses såsom en glacis (fältvall), och har ytterligare en smal graf, hvilken står i förening med grafven till det långt framspringande Hornverk,

*) Finnas äfven hos den Italienska skolan, men för-

kastas af Pagan och hans efterföljare.

kerna skulle dragas vinkelräta mot stryk- eller defense-linierna, hvarigenom de måste göra en trubbig vinkel mot kurtinen. Detta förglömdes sedan, och upplifvades först af Pagan (1654), hvarefter det blifvit allmänt bruk.

much like which Plat-forme, Colmar in Sweden is builded. Swed. Discipl. III, 89.

som ligger framför hvarje ravelin. Flankerne äro, både på hufvudvallen och hornverken, vinkelräta mot kurtinerna, och kan i allmänhet vid denna fästnings-plan göras den anmärkning, att linierna äga intet, eller åtminstone ganska svagt sidoförsvar.

Ehuru icke egentligen tillhörande fästningsbyggnaden, torde här böra anföras ett eget medel att förskansa sig, hvilket af Öfverste Fahrensbach han vändes i Lifland. Han lät nemligen vid en by, som han skulle försvara, uppkasta en vall af snö, som utvändigt begöts med vatten, och derigenom gjordes så hal, att den hvarken kunde stormas eller musköt-kulor intränga deri. På detta sätt lyckades han uppehålla den anryckande fienden, som med oförättadt ärende måste återvända han. Till vinnande af stormfrihet lät Gustaf Adolf äfven, om vintern 1625, begjuta fästningsvallarne vid Riga med vatten, så att de blefvo öfverdragne med en skorpa af is 643).

## II. Fästningars anfallande.

Konsten att anfalla fästningar hade visserligen mycket framskridit under det Nederländska frihetskriget, hvars hufvudsakligaste strider just kämpades

hans förräderi och slutliga öde, se Hallenberg IV, 654-660. Mauvillon, L. II.

⁵⁴²⁾ Schildkneckt. Harmonia in Fort. Constr. & III. Th. p. 23.

⁶⁴⁸) Hallenberg V, 394.

vid och om fästningarne, och Svenskarne bidrogo ytterligare under detta tidehvarf till dess utveckling; men så länge fästningarne ännu i allmänhet voro i dåligt skick, fordrades icke stora ansträngningar vid anfallet, och denna del af krigskonsten undergiek derföre icke någon fullkomlig omskapning, förr än Vauban, i slutet af detta århundrade, gjorde en sådan behöflig och sjelf utförde den.

Det gamla bruket att, innan belägringen börjades, omgifva fästningen med en circumvallationslinie, för att skydda sig mot utfall, bibehölls ännu af Svenskarne, ehurn det icke slafviskt följdes, då omständigheterna gjorde det öfverflödigt, hvilket vauligen var bändelsen vid de små befästade städerna i Tyskland. Dessutom förkastade Konungen de sammanhängande linierna, hvilkas olägenheter först långt sednare allmänt insågos. I stället begagnade han flera slutna, hvarandra flankerande skansar.

Vid de första större belägringar Gustaf Adolf sjelf förde, nemligen af Pleskow och Riga, gjordes början med städernas kringränning och krigshärens förläggning i spridda, förskansade läger, mellan hvilka en flitig patrullering afskar garnisonen från all gemenskap med kringliggande trakt 644). Sedan

finnes hos Hallenberg III, 404-413 och VI, 946-974, samt hos Manvillon I, 230. Gustaf Adolfs egenhändiga order att storma Riga d. 12 eller 13 Sept. 1621, finnes efter originalet tryckt

detta försigtighetsmått var vidtaget, fortsattes belägringen vanligen på följande sätt. Så nära muren, som siendens eld eller markens beskaffenhet tillät, anlades de första batterierna, hvilkas ändamål var att fördrifva sienden från betäckta vägen eller utanverken. De förenades med lägret genom approcher eller löpgrafvar, hvilka man likväl ännu icke förstod att leda i zig-zag, utan gingo vanligen sådana löpgrafvar snedt ut ifrån tvenne förskansade qvarter och möttes straxt framför den punkt, der batterierna skulle anläggas 646). Detta skedde på ganska olika afstånd från fastningen. Vid Pleskow lågo de höjder, som först intogos och förskansades, så nära staden, att man derifrån kunde beskjuta murarnes försvarare med musköter; vid Landsberg (d. 14 April 1631) lade Svenskarne sina första batterier på ett halft kanon-håll ifrån staden 446). Det vanliga afståndet lärer hafva varit omkring 300 steg 47). I dessa batterier ställdes det größta artilleri, som medfördes, helst hela kartauer och mörsare, med hvilka kastades sprängkulor och stora stenar, äfvensom glödgade kulor för att antända

i Utkast till en Historia om Kgl. Södermanlands Reg:te. St. II, s. 15.

ver intagandet af den Gustowska skansen på ön Rügen, i Theat Europ. II, 149, visar likväl, att Svenskarne der fört sina löpgrafvar i zig-zag.

⁴⁴⁶) Mauvillon. III, 83.

⁵⁴⁷) Hoyer. 1, 518.

byggnader och förråder inom fästningen. Vid Riga hade Konungen kanoner, som sköto kulor af ända till 64 skålpunds vigt, men dessa blefvo sedermera sällsynte. Sedan dessa förstæ batterier någorlunda tystat fästningens kanoner, nalkades man densamma från slera håll i krokiga grafvar, så att den derifrån uppkastade jorden skyddade för fiendens skott. Nya batterier anlades derefter så nära contrescarpen, att breche-skjutning derifrån kunde företagas, äfvensom underjordiska gångar eller mingallerier leddes till grafven, dels för att gifva minören tillfälle att börja sitt arbete under niuren, dels ock för att hindra de fientliga minörerna, som ville spränga breche-batterierna i luften. Underjordiska krig förekommo ofta i dessa gångar. Till att förstöra fiendens mingallerier nyttjades petarder, i stället för sednare tiders fladderminor. De minörer, som voro anställde vid artilleri-kompanierna, hade blott ledningen af detta arbete och anlade sjelfva minan, men gräfningen förrättades af andra soldater. 1 synnerhet nyttjades Dalkarlarne härtill, såsom kände för sin skicklighet i jordarbeten 648). Gallerierna gjordes tre till fyra fot höga och 2½ till tre fot breda. Emedan man i allmänhet begick det fel, att verkställa breche-skjutningen upppifrån och nedåt, skyldes eller åtminstone stöddes murens nedra del af raset från den öfra, så att man sällan genom skjutning kunde göra brechen fullkomligt

⁴⁴⁸⁾ Mauvillon I, 239. Hoyer I, 525.

stormbar. Den måste således fullbordas genom en mina, eller ock användes stegar vid dess stormning, hvilket var förhållandet vid Frankfurt an d. O., der likväl tolf grofva stycken blifvit begagnade till dess öppnande 649). I anseende till fiendens närhet måste breche-batterierna i hast uppföras, hvarföre man till dem begagnade skanskorgar, hvilka fylldes med jord, och sålunda gåfvo skydd under arbetets fortsättning.

Emedan fästningsverken sällan hade god flankering, skedde grafvens öfvergång med mycket mindre svårighet, än nu för tiden 550), så vida den icke var våt och så djup, att man ej kunde vada öfver densamma. Vid Riga lät Gustaf Adolf för detta ändamål förfärdiga en bro af ny sammansättning 551). Den bestod af plankor, förenade med hvarandra och fastspikade vid tunnor, samt vidare öfverdragne med tjärad väf, på det soldaterne icke skulle halka vid öfvergången. För musköt-skott från fästningen skyddades den genom en blindering af plankor och fasciner. Sedan bron var färdig, simmade några soldater öfver grafven, skyddade af nattens mörker, och fastbundo dess ena ända vid bröstvärnets pallisader. Den andra fästades vid contrescarpen. Anförde af samme Vaktmästare vid Mansseldska regementet, som förfårdigåt bron,

⁵⁴⁹⁾ Soldat Suédois, p. 60. Mauvillon III, 56.

⁴⁵⁰⁾ Jemf. Tableau Militaire, hos Francheville p. 320.

³⁵¹) Hallenberg IV, 958. Mauvillon I, 239.

stormade Svenskarne öfver den, men i för stormängd, så att den började sjunka. Den blef äfven snart sönderskjuten af en stycke-kula, och företaget misslyckades.

Då minan var färdig att spela, var ett vanligt tillfälle att uppfordra fästningen, hvilket oftast äfven skedde vid belägringens början. Sällan vågade besättningen afslå denna sista uppfordran, emedan fästningens intagande med storm alltid åtföljdes af ett blodbad, som oftast sträckte sig äfven till dess värnlösa innevånare. Någon gång bände det likväl, såsom t. ex. vid Augdow d. 10 Sept. 1614, hvars besättning icke dagtingade förr än breche var öppnad och tvenne stormningar afslagne 552). Tecken, när besättningen ville gifva sig, gafs genom uthängandet af en fana, viftning med hattarne o. s. v. På långvarigheten och tapperheten af försvaret berodde vilkoren vid öfvergången. Om besättningen utmärkt sig genom ett tappert försvar, erhöll den fritt aftåg med laddade gevär, brinnande luntor och nödig tross, samt convojerades till någon säker ort. Sådant var förhållandet vid Colberg, hvarifrån garnisonen, bestående af 9 kompanier fotfolk och 2 kompanier ryttare, fick ntgå med flygande fanor, brinnande luntor, fulla vapen, tross och två kanoner. Den hade då uthärdat fem månaders belägring, hvarvid likväl bör anmärkas, att fåstningsverken nyligen blifvit istånd-

Hallenberg III, 212.

satte genom trenne års ompphörligt arbete, hvari landtfolket på tio mils omkrets blifvit tvingadt att deltaga 553).

Man kan för öfrigt lätt föreställa sig, att alla här anförda arbeten och förberedelser icke alltid ägde rum, så snart en fästning skulle aufallas. Svenskarne hade på åtta månader, - ifrån Julii 1630 till Februarii 1631, — intagit åttio befästade städer, slott och skansar 554), och innehade vid Konungens död etthundrade trettio mer eller mindre befästade orter i Tyskland 536), af hvilka likväl högst få varit i stånd att uthärda en formlig belägring De slesta, hvilkas befästning endast bestod af ei svag ringmur, försedd med några svagt bestyckade torn, gåfvo sig vid första uppfordran, eller åtmin stone sedan fästningsporten med en petard va uppsprängd. Ofta gynnades Svenskarne äfven a besättningarnas feghet och oskicklighet. För at blott fåsta sig vid Konungens första uppträdande Tyskland, då kriget hufvudsakligen fördes om och vid fästningarne, finner man med förvåning, hur ringa motstånd han der mötte. Skansarne p Wollin och Usedom togos utan strid, likaså Star gard, Stettin, Grippenhagen och Gartz. Frank furt intogs mera genom öfverraskning än verkli

⁵⁵³) Swed. Intellig. I, 69.

^{**4)} Swed. Intellig. 1, 65.

⁸⁸⁵⁾ Mauvillon IV, 423.

belägring ***). Landsberg gaf sig nästan utan motstånd, ehuru det var försedt med betydliga förråder och en besättning af 5000 man; äfvenså Crossen i Schlesien. Genom Cüstrins och Spandau's frivilliga öfverlemnande till Konungen, samt Brandenburgs och Rattenau's öfvergång, var hela Brandenburg i hans våld, och sedan Erfurt och Königshofen, äfven utan strid, fallit i hans händer, stod vägen öppen till Franken. Naturligtvis kunde icke belägrings-konsten under sådana förhållanden göra stora framsteg. I allmänhet utmärkte sig lik-

⁵⁵⁶⁾ Swed. Intellig. I, 91. Konungen yttrar sjelf öfver intagandet af Frankfurt a. d. O. (April 1631): "Den 3:e lâto vi göra Batterier och kommenderade pågra trupper att, under favör af kanonerna löpa an på stadsporten, icke ens tänkande sålunda få sjelfva staden in. Men våre drefvo fienden ej blott genast från utanverken och vallen, utan följde honom i samma furie på hälarne inunder stadsporten, och en del med några få stormstegar, likasom flygandes öfver mnren, kommo in i staden och fäktade så länge, tills de andre öppnade portarne med petarder. Nu slogo de våre henden på flykten och nedhöggo många, äfven högre officerare, andre blefvo fångne." De öfrige sökte refugium öfver bron på andra sidan Odern "(icke ens tänkandes på den skants de vid bro-ändan väl besatt hade), och hafva ej stannat förrän ett stycke väg in i Schlesien." Gever: Svenska Folkets Historia, III, 204, not. 2. Belägringen gick här med sådan fart, att Konungen, som den 2 Apr. ankom till Frankfurt, lät börja uppförandet af Cavaillerer eller höga verk, följande morgonen och vid middagen var redan ett breche-batteri i ordning. Sold. Suédois, p. 60.

väl Svenskarne framför andra nationer i sina belägrings-arbeten, och läto vid deras utförande ingalunda afskräcka sig af de hinder, som köld eller andra årstidens svårigheter lade i vägen. Vid Dammin 557) 1631 och vid Creutznach 1632 måste tranchéerna gräfvas i den hårdt frusna jorden, hvilket skedde med sådan drift, att minan redan var färdig att spela på förra stället inom tre, och på det sednare äfven inom ganska få dagar 558). Anläggandet af Gustafsburg vid Rhen börjades äfven om vintern 1632.

## III. Fästningars Försvar.

Man skulle visserligen kunna förmoda, att de långvariga krigen under Konung Gustaf II Adolf regering, i den mån de hindrade Svenskarne at verkställa nödiga förbättringar vid rikets fästningar likväl å audra sidan borde hafva medfört en ökac kunskap och erfarenhet i afseende på deras försvar Denna del af befästningskonsten gjorde dock änni mindre framsteg, än anfallet, af det enkla skäl att Svenskarne under alla dessa krig utstodo gan ska få ordentliga belägringar. Striden fördes mer ändels utom landets gränser, och våra krigshära gingo då ständigt framåt. Högst få af de fästnin gar, som föllo i deras händer, återtogos af fiender

⁸¹⁸) Mauvillon III, 15 och IV, 88.

⁵⁵⁷) Äfven här begagnades Cavaillerer för belägring artilleriet. Sold. Snédois. p. 48.

genom belägring; skedde det, blef beundransvärd tapperhet, icke konst, hufvuddraget i försvaret. En blick på krigshistorien skall bestyrka detta påstående.

Den första belägring, Svenskarne under denna tiderymd uthärdade, är i många afsecuden den märkvärdigaste. Konung Christian i Danmark anföll sjelf Gullbergs fästning, d. 27 Jan. 1612, med re eller fyra tusen man, stormade fem särskilda jånger ifrån kl. 2 om natten till kl. emellan 7 och 8 om morgonen, och nyttjade dervid tre pearder emot skansporten och en emot staketet; nen förmådde ingenting emot den tapperhet, hvarmed staden försvarades af Ståthållaren Mårten Krakou och hans behjertade Fru, Emerentia Pauli.

början af stormningen nedsläpptes fällbommen, om krossade både stormstegar och många bland le anfallande. De öfriga blefvo straxt derpå tillbaka lrifne med skott och stenar från vallen. Då emelertid en petard gjort en temligen stor öppning å slottsporten, genom hvilken något Danskt mankap inkom, samt Krakou skadat en fot och en rm, så att han icke vidare kunde deltaga i förvaret, fortsattes det med särdeles tapperhet af hans ru, som, med tillhjelp af knektarnes hustrur, ramsläpade kar, tunnor och annan bråte i hvalfet, för att utestänga fienden. Hon lät äfven koka ut och slå öfver Danskarne, så att de, såsom tennes dotter utlåter sig i en berättelse härom,

På taket af ett gammalt hus uppdrogos tvenne stycken, från hvilka sköts med afbrutna hästskoloch andra jernstycken in i hvalfvet, hvarigenon månge sårades och dödades; somlige nedföllo äfver i en der varande brunn. När fienden omsider förnyade stormningen, och krut började fattas för Svenskarne, emedan Höfvidsmannen för knektarne Sven i Ramnaklef, låtit igenläsa skansporten, de krutet förvarades, och sjelf ej var tillstädes, lä Fru Emerentia uppstöta porten och uttaga krut hvarefter fienden blef afslagen, och Höfvidsmannen som hon träffade på ett afsides ställe, fick håll tillgodo smutsiga vedermälen af hennes förakt 550

Det kan ieke vara vår afsigt att nedsätta vär det af ett sådant försvar, vitnande om Spartans tapperhet, och ovanligt, der icke utländskt elle inhemskt förtryck gifvit allas, äfven qvinnornas sinnen den spänstighet och det förakt för alla fa ror, som sällan kommer förr än striden ovilkor ligen gäller lif eller död. Vi måste likväl upp repa, att konsten icke derigenom kunde göra nå got steg framåt, och den kan aldrig vid dylika tillfällen göra det, så vida icke en sådan belägring fort sättes flera månader, såsom händelsen stundom va under det Nederländska frihetskriget, och sålede uppfinningsförmågan, lifvad af faran, får biträd af eftertanka och beräkning.

⁸⁵⁹) Hallenberg I, 303.

Christian IV:s några dagar derefter skeende anfall mot Elfsborgs fastning aflopp lika fruktlöst, men förnvades fyra månader sednare med större framgång. Elfsborg utstod då 19 dagars belägring ifrån d. 5 till den 24 Maj 1612. Besättningen utgjorde från början 400 man, af hvilka blott hälften återstod vid fastningens öfvergång, och desse till en stor del sårade eller sjuke. Utanför fästningen var ett starkt staket eller pålverk, hvilket Svenskarne måste öfvergifva, sedan porten dertill blifvit uppsprängd med en petard. Detta skedde likväl icke förr än den 13 Maj, och ett så obetydligt hinder hade således uppehållit Danskarne i atta dagar, eliuru de ifrån Bobus erhållit åtta murbräckor, utom det artilleri de från början medfört. Två dagar derefter hade de redan arbetat sig femton fot under muren och vallen, för att der anlägga sin mina. Deras batterier spelade oupphörligt, hvaraf följden blef, att hälften af muren på den belägrade fronten och ett torn med alla dess kanoner nedrasade i grafven. Tvenne gånger hade den Danske Konungen uppfordrat besättningen att gifva sig, men förgäfves. Tvenne utfall från fästningen blefvo utan synnerlig vinst, och likväl afslogs nu den tredje uppfordran, oaktadt den beledsagades med de grymmaste hotelser, i händelse fästningen blef tagen med storm. Den 18 Maj skedde första stormningen, som manligen asslogs, med 200 mans förlust för de Danske, af

hvilka många redan inkommit i fästningen. En ny storm, hvari Konungens eget Lif-Regemente deltog, aslopp på samma sätt. Genom de beck-kransar och andra brännbara ämnen, som Svenskarne nedkastat på de anfallande, uppkom slutligen en vådeld, som äfven angrep sjelfva fästningstornet. Då Christian nu för fjerde gången uppfordrade Kommendanten, Olof Stråle att gifva sig, begärde denne betänkningstid öfver natten; men som han sjelf var skjuten i ena låret, besättningen till hälften förminskad, och fästningsverken till en stor del förstörde, måste han uppgifva fästningen med vilkor, att besättningen skulle utgå med klingande spel. flygande sanor och fulla gevär, samt de sjuke så quarblifua, till dess de återvunnit sin helsa, för att då äfven begifva sig derifrån. Öfver åtta läster krut och fyrtio kanoner föllo i segrarens händer 560) Sedan man i sednare tiders krigshistoria blifvit vand, att se fästningar gifva sig, så snart brêche blisvit öppnad, anser man utan tvisvel, att besättningen och dess befälhafvare vid Elfsborgs försvar gjort allt, hvad man af dem hade rätt att vänta Fordringarne voro likväl strängare den tiden Olof Stråle blef genast insatt i fängelse i Stockholm, för det han uppgisvit fästningen. Då följande året en allmän tillgift förkunnades dem, son under kriget låtit förleda sig till otrohet mot fä-

der-

^{***} Hallenberg II, 214-224.

lerneslandet, blef äfven han frigifven och erhöll gods i förläning; men då Konungen sex år derfter besett fästningen, blef Strålen åter ställd för ätta och pliktfälld till femtusen daler 561).

Konung Gustaf Adolfs deltagande i det tretioåra kriget var för kort, att man deraf skulle unna vänta några märkbara framsteg i konsten tt försvara fästningar, hvilken endast kan framkrida under långvariga belägringar, eller såsom n följd af den erfarenhet man under dem förärfvat. Hela detta krig utmärkes af en rastlös erksamhet; planer och motplaner; marscher fram ch åter; ständiga småstrider, men knappt en gång varje år en hufvuddrabbning. Skicklige befälafvare lemnade hvarandra icke tid att i maklighet elägra fästningar; våldsamma anfall åtföljdes af en par seger eller ett lika hastigt återtåg. Besättninarne i det lilla Felsberg och Neu-Brandenburg ifvo efterverlden stora exempel, men krigskonsten ınde år 1631 icke vinna på ett fästningsförsvar tan artilleri, eller skådespelet af tusentals krigare, m springa öfver klingan, sedan deras tapperhet fvit dem rätt till segrarens aktning och ett bätt-: öde.

Allt försvar, således äfven det af fästningar, åste lämpas efter anfallet, och bestämmes till en or del af detsamma. Vid formliga belägringar

⁵⁶¹) Ibid. II, 633.

Vitte.h. Hist. o. Antiqu. Akad. Handl. XVII Del. 21

plägade derföre besättningarne göra så kallade contra-approcher eller uppkasta små utanverk, för at derifrån enfilera den anfallandes löpgrafvar. Da likväl sällan de belägrande uppehöllo sig med så dana arbeten framför de små och illa befästad Tyska städerna, inskränkte äfven besättningarne si till försvaret af hufvudvallen eller muren. Nästa aldrig finner man, att betäckta vägen blifvit till börligen försvarad. Sedan brêche blisvit öppnad nedkastade de belägrade fotanglar deruti, och sökt genom stormkransar, handgranater och annat fyr verk afhålla de stormande. Fästningsportarne såsom en vanlig anfallspunkt, förstärktes äfve med dubbla staket eller pålverk, hvilka dock icl förmådde länge uppehålla en verksam fiende. Bri på tjenliga anfallsmedel gjorde det visserligen stur dom möjligt att någon tid fortsätta försvaret dessa svaga befästningar, men vanligen voro fö beredelserna till stormning eller portarnes öppnar de en signal för besättningen att gifva sig. Beste den, hvilket oftast var förhållandet, af lejda tru per, hvilka mera tjenade för sold, än för sak, sök den icke sällan att mildra sitt öde genom att in i segrarens tjenst.

Genom denna korta framställning tro vi o hafva ådagalaggt försvarets underlägsenhet och do behof af en omskapning, hvilken äfven Vaub och efter honom åtskilliga ingenieuror med moch mindre framgång sökt åstadkomma.

323

## SJUNDE KAPITLET.

## Taktik.

För ett tidehvarf, under hvilket krigshärens organisation nästan årligen mer eller mindre förändrades, och dess taktiska förhållanden ej voro genom reglementen bestämda, utan vanligen grundade sig på gammalt bruk eller tillfälliga föreskrifter, är det svårt att i kronologisk ordning framställa alla de förändringar, sätten för truppernas uppställning och vapnens begagnande undergingo. Allt, hvad forskaren i detta hänseende torde kunna åstadkomma, är en samling af de spridda, ofast ofullständiga och hvarandra motsägande uppzifterna, samt ett försök till deras ordnande på ett sådant sätt, att de gifva en någorlunda åskådig bild af taktikens dåvarande ståndpunkt. Att lervid utesluta de underrättelser, hvilka, utan samnanhang med tillförlitligt kända förhållanden, stundom anträffas hos nyare författare, af hvilka len ene måhända blott afskrifvit den andres arbete, torde vara så mycket nödvändigare, som de sällan äro af väsendtlig vigt, men ofta måste göra aflan oredig 562).

Såsom källor för det nedanstående äro begagnade:
Schildkneckt, Wallhausen, The Swedish Intelligencer och The Swedish Discipline, Monro, Soldat Suedois, Theatrum Europæum, Chemnitz, Francheville,
Mauvillon, Hoijer m. fl. Endast der förhållandet
kan vara tvetydigt, eller der författarne motsäga
hvarandra, är källan särskilt anförd.

Följande den ordning mellan truppslagen, som i det föregående blifvit iakttagen, öfvergå vi till en kort framställning af

## 1. Fotfolkets indelning, uppställning och strids-sätt.

Fotfolkets taktiska enhet var ursprungligen kompaniet (fänikan, fanan). Detta delades vidare i 6 korporalskap, hvilkas sammansättning torde hafva varit, likasom kompaniernas, olika vid särskilda tidpunkter. Enligt tvenne samtida författare 663) utgjordes tre korporalskap af musketerare och tre af pikenerare. Då kompaniet bestod af 126 man, utom befälet 664), voro musketerarnes korporalskap 24, och pikenerarnes 18 man starka. Var kompaniet svagare, bildades blott två korporalskap musketerare, och allt det öfriga manskapet användes såsom pikenerare.

Schildkneckt, som sjelf säger sig följa den af Gustaf II Adolf begagnade uppställning och indelning, men hvars arbete likväl först tjugo år efter Konungens död utkom, uppgifver förhållandet något olika. Han antager nemligen fänikan till 144 man, korporaler, rotmästare och soldater, samt indelar henne i 6 korporalskap, bland hvilka 4 be-

⁵⁶⁴) The Swedish Discipline, III, 79. Monro. p. 183
⁵⁶⁴) Befälet inberäknadt utgjorde kompaniet då 147—150
man, hvilket antal, åtminstone för det inhemska
fotfolket, i allmänhet kan anses hafva varit faststäldt ända sedan år 1617, ehnru tillfälliga förändringar häri stundom skedde. Jemf. sid. 130—141

stodo af musketerare och 2 af pikenerare 505). Skilnaden ligger således uti det ökade antalet af musketerare, en naturlig följd deraf, att författaren, med den äldre Svenska uppställningen till grund, iakttagit de förändringar, krigskonsten under trettioåra krigets lopp undergick, och hvaribland pikens utträngande af musköten var en ganska väsendtlig.

Om kompaniets indelning i korporalskap möjligen afsåg äfven ekonomiska ändamål, fanns deremot en annan, uteslutande taktisk, nemligen i 3 divisioner, af hvilka de tvenne, som innehade flyglarne, bestodo af musketerare, och den tredje af pikenerare. Desse sistnämnde anfördes af Kapitenen, åtföljd af Fandriken, som bar kompaniets fana; Lieutenanten anförde högra och Faltväbeln venstra flygeln bes har korporalskap fördes dessutom af en under-officer, som hade sin plats framför detsamma; det öfriga underbefälet, stod bakom kompaniet.

Så väl musketerare, som pikenerare, ställdes af Gustaf II Adolf på sex led, i stället för tio, såsom det förut hos oss varit, och ännu en längre tid hos öfriga nationer förblef brukligt. Detta var utan tvifvel en af de största förbättringar, krigskonsten under hela denna tiderymd undergick,

⁵⁸⁵) Harmonia in fortalitiis eonstruendis &c. III, 163. ⁵⁸⁶) Detta var en egenhet för Svenskarne. Hos Tyskarne förde Kapitenen högra, Lieutenanten venstra flygeln och Fändriken midteln, hvarföre äfven befälets fördelning sålunda beskrifves af Schildkneckt, III, 163, hos hvilken divisionerna kallas squadroner.

emedan genom densamma rigtningen för dess utveckling intill närvarande tid var bestämd. De mindre afdelningar, hvilka samtidigt ersatte fotfolkets förut bruklige slaghopar, erhölle en hittills okänd rörlighet; artilleriets eld, som, oaktadt skjutvapnens ofullkomlighet, anställt stor förödelse i de djupa massorna, gjorde en vida mindre verkan på de tunnare linierna, och det blef för hvarje enskilt man möjligt att begagna sitt vapen. Antalet, hvarpå utgången förut hufvudsakligast berodde, förlorade sålunda en del af sin betydenhet; rörlighet, vapenfärdighet och mod kunde hädanester gifva segern i den svagares händer. Af ofvannämnde fördelar synes en större rörlighet hafva varit den, Gustaf II Adolf väsendtligast åsyftade så väl med denna förändring, som med de han i öfrigt i afseende på fotfolkets uppställning införde.

Den yta, ett kompani upptog, vexlade på fyrfaldigt sätt, då så väl rotar, som led, kunde öppnas och slutas. Ställningen kunde sålunda vara:

- 1. med öppna rotar och led, då afståndet mellan de förra var 3 och mellan de sednare 6 fot, och hvilket begagnades, då fotfolk nödgades uppehålla sig under fiendtlig artilleri-eld.
- 2. mcd slutna rotar och led, då afståndet mellan de förra var 2 och mellan de sednare 4 fot. Denna ställning användes ofta, icke blott då utrymme för en utbreddare ställning saknades, utan ock då man ville bakom ett mindre föremål dölja

sig eller söka skydd mot fiendens eld; då man under fortgående strid ville lemna rum för egna framryekande eller återtågande trupper; mot fiendtligt rytteri, o. s. v.

- 3. med öppna rotar och slutna led, hvilken ställning nyttjades under skjutning, då af skäl, som längre ned vidare skall anföras, ett minskadt djup var af vigt, men det större rummet mellan rotarne behöfligt.
- 4. med slutna rotar och öppna led, som brukades, då pikenerarne skulle intränga mellan musketerarne, eller tvertom, och hvilket skedde, då de under striden skulle aflösa hvarandra, eller för att erhålla en fastare ställning mot rytteri-anfall 607).

Då rotarne voro öppna, var luckan mellan divisionerna tre till fyra fot; när de slötos, min-skades den till 2½ fot. I denna lucka hade trum-slagaren eller trumpetaren sin plats.

Led oeh rotar kunde jemväl dubbleras. Med ledens dubblering förstods, att de udda stodo stilla oeh de jemna ryckte upp i rotarnes mellanrum, så att hvar man i jemnt led kom till höger (ven-

nas eller slutas framåt och bakåt, samt rotarne till höger och venster, se Wallhausen, Kriegskunst zu Fuss, s. 43 och följ., der man i allmänhet finner en vidlyftig beskrifning öfver fotfolkets rörelser, sådane de af Prins Moritz af Oranien infördes. Att dessa af Gustaf II Adolf förenklades, är kändt, eluru Svenska fiandlingar derom icke lemna någon tillfredsställande upplysning.

ster) om sin öfverrotmästare. Musketerarne brukade detta, så snart en lifligare eld skulle underhållas, men pikenerarne sällan och endast vid de
tillfällen, då en längre frontlinie, än de eljest
kunde upptaga, skulle försvaras mot fotfolk. Sedan dubbleringen skett, intogo de således vanliga
afstånd mellan rotarne. Efter samma grunder verkställdes oekså rotarnes dubblering, hvarvid alla udda
rotar stodo stilla, och de jemna inryekte mellan deras
led, då hvar man i jemn rote fiek sin plats bakom sin sidoman till höger eller venster.

Vändningar voro höger- (venster) om och höger- (venster) omvändning. Båda delarne verkställdes med högra (venstra) klacken fast, och vändningen omkring densamma gjordes, i förra fallet en fjerdedels, i det sednare en half eirkel.

Marschen skedde vanligen korporalskaps-(tropp-) vis, således med 4 mans front 568), hvilket kallades enkel tågordning. Med dubbel tågordning förstods åter marseh med divisions eller 8 mans front, hvartill uppslutning från den enkla tågordningen skedde antingen derigenom, att det korporalskap, som marseherade främst, med korta steg drog sig till höger eller venster, till dess det efterföljande uppkommit i höjd med detsamma, eller ock att det främsta marseherade med korta steg rakt fram och det följande genom marseh i sned rigtning satte sig vid sidan deraf. Efter samma grunder

bestod af 24 man.

skedde formeringen till linie, eller, såsom det kallades, bataljordning. Marsch ur flanken, blott genom höger- eller venster-om, finner man väl icke omnämnd såsom särskild tågordning, och den var i allmänhet öfverflödig, då den enkla tågordningen bättre lämpade sig efter smala vägar och medgaf enklare linie-formering. Emellertid synes af beskrifningarne öfver de rörelser, som med en fana kunde företagas, att flankmarsch begagnades vid vissa formeringar och då frågan ej var om tillryggaläggandet af längre vägstycken. Likaledes förekomma någon gång på äldre stridsplaner trupper marscherande i flankställning; dock är detta bevis för flankmarschens användande icke fullt gällande, då denna på en mindre noggrann teckning lätt kan förvexlas med den enkla tågordningen.

Vi hafva hittills endast sysselsatt oss med kompanicts grunduppställning, och de rörelser, som utan rubbning af musketerares och pikenerares inbördes ställning kunde företagas. Denna kunde emellertid för särskilta ändamål förändras på åtskilliga sätt.

Det enklaste var, då, under skottvexling med hendtligt fotfolk, musketerarne på flyglarne fram-ryckte så långt som kompaniets djup eller 36 fot, och pikenerarne qvarstodo, för att vara något unlandragne den fiendtliga elden, men ändock tilläckligt nära till hands, i händelse af handgemäng eller oväntadt anfall af rytteri.

Hade man emot sig ett öfverlägset rytteri, oppnade musketerarne leden bakåt, pikenerarnes tredje och fjerde led inryckte i luckorna mellan musketerarnes första och andra, samt andra och tredje led på högra flygeln, och pikenerarnes femte och sjette led inträdde likaså på venstra flygeln. Musketerarnes tre eftersta led på högra flygeln drogo sig till venster, genombröto pikenerare-divisionen, som framryckt 18 fot, och föllo på knä framför rummen mellan pikenerarne, så att de, böjde under pikarne, kunde gifva eld. Musketerarnes trenne eftersta led på venstra flygeln delade sig åter i tvenne afdelningar, hvardera således, ett halft korporalskap, och drogo sig till höger, till dess de kommit midt för luckorna mellan flygeldivisionerna och pikenerarne.

En annan formering mot rytteri verkställdes på följande sätt. Kompaniets tre främsta led framryckte så långt, som deras djup. Pikenerarnes trenne eftersta led följde med, men delade och vände sig, då de öfrige gjort halt, till höger och venster, så att den högra hälften stannade midt bakom högra, och den venstra hälften midt bakom venstra musketerare-divisionens yttersta flygel. Den yttersta hälften af bvardera musketerare-divisionens tre främsta led drog sig derefter åt sidan så mycket, att pikenerarne kunde upprycka i luckan och ställa sig i höjd med musketerarne, hvilkas trenne eftersta led nu flyttade sig så, att de kommo midt bakom pikenerarne. Pikenerare-divisionens trenne främsta led framryckte slutligen ytterligare så långt som tre leds djup.

Önskade man att, med bibehållande i öfrigt af nyss beskrifne ställning, kunna gifva eld från hela fronten, uppryckte musketerarne mellan de framföre stående pikenerarne, så att hela kompaniet kom på tre led.

Märkvärdigt nog finner man af alla dessa särskilta ställningar, att tre led ansågos gifva fullt tillräcklig fasthet mot rytteri och verksammare eld än 6 led. Att dessa likväl ännu bibehöllos såsom grunduppställning, torde således hafva härrört från en fördom, grundad på vanan vid den djupa uppställningen, från hvilken öfvergången till en tunnare ej kunde ske allt för hastigt, utan att minska soldatens förtroende till ställningens styrka.

Då soldaterne under ständiga strider hade en öfning i vapnens bruk, som väl icke kunde utmärka sig genom enhet och skyndsamhet i handgrepp och rörelser, men dock uppfyllde sitt ändamål, saknades måhända stundom både tid och håg för hvad vi nu kalla exercis. Emellertid sattes icke heller denna alldeles å sido. När ett regemente gick i fält, qvarlemnades vanligen en del af hvarje kompani uti hemorten, för att öfva de rekryter, som tid efter annan der utskrefvos 569). Man finner dessutom anfördt, att Gustaf Adolf år 1619, före kriget med Polen, lät skicklige officerare i sin närvaro öfva de nya regementerna. Detsamma skedde 1631 i lägret vid Werben och

⁵⁶⁰) Jemf. Sid. 133.

Schwedt, äfvensom 1632 i lägret vid Nürnberg, der åtskilliga nya handgrepp och rörelser sägas hafva blifvit införde.

Några föreskrifter för pikens handterande hafva vi icke funnit anförde såsom särskilt gällande för Svenskarne. Troligen voro handgreppen i det närmaste lika inom alla de med hvarandra under denna tid krigförande härarne, helst de besoldade trupperna visserligen icke ändrade stridssätt, då de för längre eller kortare tid ingingo i främmande tjenst. Piken bars i högra handen, och, under marsch, hvilande mot högra axeln. Manskapet öfvades att stöta dermed så väl vågrätt i alla rigtningar, som med spetsen höjd eller sänkt. Den hölls då med båda händer, den venstra framför och den högra i skastets tjockare ända. Ställningen mot rytteri var sålunda, att venstra foten framflyttades, och piken, stödd mot högra foten, hölls i sned, framlutande ställning med venstra handen. Värjan eller degen hölls blottad i den högra 570). Då man ville dölja piken för sienden, bars den släpande på det sätt, att högra handen

på högra knäet, med piken stödd mot venstra foten. Schildkneckt, III, 177, tillägger dock vid berättelsen härom, att musketerarne då kunde skjuta öfver de nedböjde pikenerarne, och att Fransmännen, som ofta begagna denna ställning, anse den god. Detta sednaste tillägg gifver anledning förmoda, att den icke af Svenskarne användes.

omfattade skaftet straxt nedanför klingan. Alla handgrepp med piken verkställdes i tre tempo.

I afseende på muskötens begagnande har man tillskrifvit Gustaf II Adolf många förbättringar. De som uppgifvas härrörande från muskötgaffelns afskaffande, torde emellertid, på förut anförda skäl, ej kunna anses under hans tid hafva blifvit allmänt införde. Deremot är det otvifvelaktigt, att förbättringarne å gevärslåset och i synnerhet införandet af patroner gjorde det för Svenskarne möjligt att minska antalet af tempo vid laddning och skjutning, hvarföre deras eld äfven uppgifves hafva varit betydligt hastigare än fiendens 571).

Elden gafs i början af denna tidrymd vanligen ledvis på följande sätt. Mellan hvarje korporalskap var, liksom mellan divisionerna, en lucka b (Pl. 1. fig. 7). Då ledet a b gifvit eld, delade det sig; b c gjorde höger- och a c venster- om, hvarefter de marscherade bakom korporalskapet, formerade ledet d e och åter laddade, under det de öfriga leden lossade sina skott. Att minskningen af ledens antal sålunda betydligt ökade antalet af de inom en viss tid lossade skotten, således också eldens verksambet, är lätt att inse, emedan hvar man förr återkom i första ledet, det enda som sköt. Hela

wuskötens begagnande. Af dessa fordrades 79 för att ifrån "på axel gevär" ladda och gifva eld. Detta var likväl gällande för musköter med luntlås och gaffel.

den tidsödande och tröttande rörelsen, att låta musketeraren marschera bakom linien, sedan han lossat sitt skott, hvilken dessutom hade den betydliga olägenhet, att truppen under skjutningen var i ständig oordning, blef emellertid öfverflödig hos Svenskarne, sedan de, genom ledens dubblering, erhöllo en så tunn uppställning, att elden kunde verkställas ledvis, oaktadt hvar man qvarstod på sin plats.

Ibland de af Konungen införde förändringar omtala flera författare, att han lät sitt fotfolk gifva eld troppvis 572). Sedan leden voro dubblerade, föll det första på knä; alla gåfvo derefter eld och laddade, utan att förändra ställning. Man anser detta sätt att skjuta hafva blifvit af Konungen infördt i lägret vid Werben 1631 573); visst är, att eld af tre led på en gång begagnades af ett Skottskt regemente i slaget vid Leipzig 574). Troppvis-elden

⁵⁷²) Chemnitz, I Th; 4 B; s. 475. Tableau Militaire, p. 284, efter Harte, T. II, p. 281.

Hoijer, I, 464,

The Swedish Discipline, P. III; p. 24. Författaren säger sig hafva erhållit berättelsen härom af öfverste-Lieutenant Muschamp, som sjelf anförde en del af de Skottska Musketerarne vid Hebrons brigad. Enligt denna lossades ej skott förr än på pistol-skotthåll, då först de trenne främsta, och sedermera de trenne eftersta leden gåfvo eld på en gång, hvarefter de rusade in bland siendens led, och nedgjorde honom med muskötkolfvar och svärd. Beskrifningen är visserligen icke fullt tydlig, då de tre eftersta leden ieke kunnat gifva eld öfver eller förbi de främsta, men den kan förklaras derigenom att, enligt hvad ofvan blifvit anfördt,

blef emellertid icke ännu allmänt antagen, vare sig att man ansåg ställningen på knä besvärlig, eller att elden derigenom blef osäkrare, helst det första ledet icke lärer kunnat begagna gaffeln såsom stöd för den ännu tunga musköten.

Ett annat sätt att verkställa elden tropp-eller afdelnings-vis begagnades deremot både förut och sedermera, och bestod deri, att korporalskapen sköto skiftesvis, så att t. ex. f och g (Fig. 7) icke lossade sina skott, förr än a b och h gjort vändning och satt sig i marsch o. s. v., hvarigenom en mera oafbruten eld från hela fronten kunde åstadkommas.

Ehuru Svenskarnes eld beskrifves såsom särdeles fruktansvärd, må man ej föreställa sig, att de införda förbättringarne medfört någon synnerlig hastighet i dess afgifvande, efter de begrepp vi härvid fästa. Såsom ett exempel må anföras slaget vid Kinzingen 1636, således något efter den tid, med hvilken vi egentligen sysselsätta oss. Striden fortfor ifrån middagen långt inpå natten, hvarunder trupperna tre gånger sammandrabbade. Svenska fotfolket höll sig särdeles väl, och det tillräknas detsamma såsom en stor förtjenst, att äfven de musketerare, som sköto långsammast, aflossat sju skott 575). Vapnet kunde likväl icke blott bibehålla sitt anseende, utan ock uttränga den förut

fänikan ofta ställdes på sådant sätt, att de eftersta leden kommo på sidan om de tre främsta. 575) Hoijer, I, 451. § 318.

så fruktade piken, emedan ej, såsom nu, lättheten att lägga an, skjuta och ladda, förledde att börja elden i otid. 100 alnar ansågs vara lämpligt afstånd, men ofta gick man närmare. Hvarje skott rigtades med stöd, och de flesta träffade 576).

Enda sättet att bära musköten synes hafva varit hvilande mot venstra axeln. Någon rättning eller skyldring med geväret förekommer icke. Då en skildtvakt skulle göra honnör, lades musköten i jemnvigt på gevärsgaffeln, så att den kunde hållas endast med venstra handen, och hatten aftogs med den högra.

Efter denna korta framställning af kompaniets indelning, rörelser och stridssätt, öfvergå vi till dessa grunders tillämpning på större afdelningar.

Regementet, hvilket redan år 1615 var och sedermera förblef den största enheten i ekonomiskt och disciplinärt hänseende, förekommer från denna tid äfven såsom taktisk enhet, ehuru man ej från början äger tillförlitliga underrättelser om dess uppställning. De ständiga vexlingarne i kompaniernas antal, styrka och sammansättning, medförde naturligtvis många förändringar i sättet för deras samfälta uppställning i regementen och dessas användande

welche beyde Augen zutrucken und den Kopf im losstrucken vom Anschlag der Mussquetter weit abhalten, und also blind hinaus Feur geben und Schüsse unter ihre eigene Tauben thun.' Schildkneckt. III, 177.

vändande i strid. Hvad man af stridsplanerna från de första åren af Gustaf II Adolfs krig, hvilka i detta hänseende äro den enda källan, kan sluta, är blott att regementets särskilda afdelningar till strid uppställdes rutvis på flerfaldigt sätt och stundom med alla dess pikenerare sammanslagne till en trupp.

Småningom ordnades dock dessa förhållanden, och vi finna hos Schildkneckt 577) en temligen fullständig beskrifning öfver uppställningen och rörelserna för ett regemente af 8 kompanier eller 1152 man.

Marschen med ett regemente verkställdes, likasom med ett kompani, i enkel eller dubbel tågordning och batalj-ordning, det-sistnämnda likväl
blott på öppna fältet eller då man var fienden nära. Öfversten med lif-kompaniet, fördt af hans
Lieutenant, innehade alltid midteln; de öfriga kompanierna stodo efter Kapitenernas tjenste-år eller
värdighet, räknadt från högra flygeln i bataljordning och från têten under marsch. En sammansättning eller ett användande af de särskilda tågordningarne var, då kompanierna, formerade i enkel eller dubbel tågordning, marscherade bredvid
hvarandra.

I linie kunde regementet uppställas på tvenne särskildta sätt, nemligen:

⁶⁷⁷⁾ Harmonia, III, 178 och följ. Witterh. Hist. o. Antiqv. Acad. Handl. XVII Del. 22

- 1. då kompanierna ställdes bredvid hvarandra, formerade såsom vanligt med pikenerarne i midteln och musketerarne på båda flyglarne;
- 2. då alla kompaniernas pikenerare sammanfördes i midteln till en trupp, endast med vanliga luckor mellan divisionerne, och musketerarne fördelades på båda flyglarne, så att regementets uppställning blef likformig med kompaniets. Formering ifrån den förra uppställningen till denna skedde sålunda, att 1:a kompaniets musketerare, följde af 2:a, 3:e och 4:e kompaniernas, ryckte upp i linie till högra ändan af regementets nya uppställningslinie; till venster om dem slöto sig derefter samtlige pikenerarne efter kompaniernas nummer-ordning, och slutligen uppryckte 5:e, 6:e, 7:e och 8:e kompaniernas musketerare på venstra flygeln.

Denna uppställning var regementets hufvudbatalj-ordning, från hvilken likväl under strider ständiga afvikelser skedde till följe dels af markens beskaffenhet, dels af fiendens olika sätt at anfalla 578). Befälhafvarne synas härvid icke hafvi

⁵⁷⁸⁾ Behofvet att lämpa sin uppställning efter mar kens omvexlingar och fiendens stridsätt, finnes ut tryckt i följande vers:

Morast, viel Hügel, Berg und Thal, die Weichsel, Donau, Elb und Saal, der Rein-Strohm und die Schweitzer-Furck, der Tartar, Muscowit und Turck, offt machen ein verkehrtes Spiel, dass ich nicht kan, wie ich geru will.

varit bundne till några bestämda former, ehuru föreskrifter funnos för vissa oftare förekommande eller lått förutsedda fall. Det är härvid klart, att med regementet kunde utföras icke blott samma rörelser, som med det likformigt bildade kompaniet, utan ock att den större styrkan gaf tillfälle till många omvexlingar, hvilka, tillämpade på en mindre afdelning, skulle föranledt en vådlig krafternas splittring. Några af de för regementet vanlige stridsställningar må här anföras.

I strid endast mot fotfolk var vanligt, att musketerarne framryckte så långt, att deras sista led kom i linie med pikcucrarnes första. Ville man hafva elden bättre fördelad öfver hela uppställningslinien, sammanslöto musketerarnes halfva högra och venstra afdelning midt framför pikenerarne. Desse dubblerade leden, och delade sig i tre afdelningar, hvaraf den medlersta, som stod stilla, en tredjedel svagare än de båda öfriga, hvilka ställdes midt bakom de genom musketerarnes sammanslutning uppkomne luckor.

Om ett pass skulle försvaras mot fiendtligt rytteri, ställdes pikenerarne i midten och muskete-

Der Situs lässt sich zwingen nicht, der sich nach mir gar selten richt; nach ihm ich mich stets richten muss, und stell mein Volck zu Ross und Fuss, dass ich in Contremarch und Swanck, recht fechten kan in Front und Flancq: Wer diss versteht, hat Ehr und Danck.

Schildkneckt III, 181.

rarne på båda flyglarne dubblerade leden bakåt, så att deras främsta led kom i höjd med pikenerarnes fjerde. Befarades dervid, att fienden skulle falla musketerarne i flanken eller ryggen, och denna icke kunde betäckas af eget rytteri, delades pikenerarnes trenne eftersta led i tvenne afdelningar, som ställde sig midt bakom flyglarne. Anföll rytteriet flyglarne i fronten, så öppnade sig musketerarnes afdelningar och pikenerarne genombröto luckan. Någon gång plägade man också vid förväntadt rytteri-anfall ställa två led pikenerare bakom hvarje musketerare-afdelning. Dessa exempel torde vara tillräcklige, att gifva ett begrepp om beskaffenheten af sotsolkets rörelser, och något annat kunde ej genom en större utförlighet vinnas, då det nu mera icke är möjligt att urskilja, hvilka bland beskrifne och afbildade ställningar varit föreskrifne eller blott för tillfället och i följd af ögonblickets behof af befälhafvaren använde.

En anmärkning rörande regementet måste dock ännu göras. Detta, så väl som kompaniet, har här blifvit framstäldt såsom sammansatt af både musketerare och pikenerare. Detta var likväl icke alltid förhållandet, utan förekomma tvertom ofta regementen, till och med större corpser 579), bestående af endast musketerare, och detta redan i början af Gustaf II Adolfs deltagande

⁵⁷⁹) Theat. Europ. II, 259, omnämner 1500 musketerare, anförde af Fältmarskalken Gustaf Horn. Se jemväl Monro, His Expedition, p. 51, m. fl. st.

i trettioåra kriget ****). Konungens Skottska regementen utgjordes om ej uteslutande, dock till en betydligt öfvervägande del, af musketerare. Endast sådane användes också vanligen, då något mindre detaschement af fotfolk utskickades för särskildta ändamål, äfvensom, under namn af kommenderade musketerare, till rytteri-liniernas förstärkning, livarom mera längre fram.

Så länge Gustaf II Adolf endast hade att strida mot Danmarks, Rysslands och Polens ej särdeles öfvade och till en del fullkomligt oordnade hopar, hade han hufvudsakligen behöft fästa sin uppmärksamhet på vapnens förbättring och , manskapets öfning i deras begagnande. Vid lians deltagande i trettioåra kriget inträdde ett annat förhållande. Hans Svenskar måste nu mäta sig med Europas mest krigsvande och bäst ordnade krigare, anförde af tidens ryktbaraste fältherrar. Oaktadt flere bland desse grundade sitt anseende icke blott på personlig tapperhet, utan ock på en obestridlig skicklighet i sitt yrke, hade likväl ieke någon af dem nog snille att företaga en omskapning af det föråldrade och, man kan med skäl säga, förfallna krigsväsendet. Slagfältet vid Leipzig skulle således ännu framvisa slagliopar, i djuplek tällande med medeltidens, samt vida öfvergående Grekiska falangen och Romerska legio-

³⁶⁰⁾ The Swedish Intelligencer, 1, 51.

nen, åtminstone i dennas första, lysande tider 581). Att mot sådana massor bjuda spetsen med den tunna sexlediga uppställningen, var visserligen icke rådligt, ty om den ock i sjelfva verket härtill ägde tillräcklig styrka, samt en bestämd öfverlägsenhet genom sin större rörelseförmåga och verksammare eld, hade den likväl icke hunnit att hos truppen tillvinna sig det förtroende, som är ett bland segerns vilkor. Det var derföre nödigt att åt fotfolket gifva en uppställning, som, utan att sådant skedde på rörlighetens bekostnad, gaf det hela, icke blott ett fruktansvärdt utseende, utan ock en verklig inre fasthet och styrka, genom ett ändamålsenligt ordnande af det sätt, hvarpå de små afdelningarne borde understödja hvarandra. Häri torde man få söka anledningen till införandet af Brigaden.

Hvad härmed förstås, förekommer ofta obestämdt, emedan uttrycket stundom afser organisa-

ställning var minskad till endast 10 led, plägade man dock ännu till strid sammanföra pikenerarne i fyrkanter af 50 mans djup och front. En del af musketerarne, ställde på 2 eller 3 led, omgåfvo fyrkanten; de öfrige stodo vid dess hörn i fyra stora afdelningar med 7 mans front och 37 mans djup. Wallhausen, s. 63 och följ. (hvars arbete är tryckt 1630), ifrar visserligen starkt mot denna uppställning, som också småningom aflades, men ännu vid Leipzig stodo de Kejserlige formerade i stora bataljoner af 1600 till 2000 man Gualdo, hos Francheville, p. 78. Mauvillon, p. 374. Uti The Swedish Discipline, P. III, p. Il säges t. o. m. att Tilly der valt den gamla stridsformen i stora fyrkantiga slaghopar.

sammansatt af två, tre eller flera regementen 582), hvaremot det vid andra tillfällen tydligen har afseende på en trupps uppställning, oberoende af dess styrka. Icke sällan finner man också benämningen använd omvexlande och och liktydigt med regemente 583). Huruvida organisationen lånat sitt namn åt uppställningen eller tvertom, kan numera vara likgiltigt. Det väsendtligaste och för oss vigtigaste är, att man i denna oreda likväl kunnat urskilja trenne af den Svenska krigshären begagnade former för brigaduppställningen, hvilka, med afseende på det inbördes förhållandet af den härtill erforderliga styrka, blifvit kallade dubbla brigaden, brigaden och fjerdedels brigaden.

Dubbel-brigaden 284) utgjordes af två regementen, hvardera beräknadt till 8 kompanier af 126

⁵⁸²) Se t. ex. Schildkneekt, III, 213 och följ. I *Theat. Europ.* II, 748, kallas, vid beskrifningen öfver slaget
vid Lützen, äfven de Kejserliges slaghopar brigader.
⁵⁸³) Detta äv förhållandet sändelse has Eugelska för

⁵⁸³⁾ Detta är förhållandet särdeles lios Engelske författare.

Tableau Militaire, p. 291. Hoijer I, 467, § 336. Tillägget "dubbel" synes väl vara ocgentligt, då man icke med brigad förstår detsamma som regemente. Det återfinnes ej heller hos äldre författare af denna tids historia, men har här blifvit antaget för att skilja denna uppställning från den nästföljande, hvilken stundom, t. ex. af Mauvillon och i Tableau Militaire, blifvit kallad half-brigad, men rätteligen bör kallas blott Brigad, emedan den såsom organisation har detta namn och i de äldsta handlingar aldrig förekommer under något annat.

man, således af 2016 man, hvaribland 864 pikenerare och 1152 musketerare, fördelade på följande sätt. a, d, f och k (Pl. 1, fig 9) bestodo hvardera af 216 pikenerare; b och e af 96, c och g af 192, h af 288, samt i och l af 144 musketerare. Uti k stodo pikenerarne, liksom alltid musketerarne, med luckor mellan korporalskapen, hvarföre också denna afdelning, ehuru till styrkan lika med a, d och f, upptog en större front, än de. Befälet var sålunda fördeladt: båda Öfverstarne stodo framför a, den äldste till höger, den yngre till venster, hvilken ordning alltid iakttogs mellan officerare af lika grad, oaktadt den häraf uppkommande olägenhet, att kompanierna icke hade någon bestämd plats inom regementet eller brigaden, utan vid ombyte af befälhafvarc måste flyttas. Öfverste-Lieutenanterne stodo framför d och f; Majorerne framför k och Regementsquartermästarne framför h. Det öfriga befälet stod på ett led straxt framför eller bakom hvarje afdelning. Så väl Öfverstar, som Öfverste-Lieutenanter och Majorer voro tillika kompani-chefer, hvarföre deras kompanier fördes af Lieutenanter, hvilka, jemte de tio Kapitenerne, stodo fyra framför hvardera af afdelningarne a, d, f och k. Då hvar och en af dessa bestod af 4 kompaniers pikenerare, finner man äfven här en tillämpning af den antagna grundsatsen, att kompani-chefen, eller, då denne för tillfället hade högre befäl, hans närmaste man, skulle anföra kompaniets pikenerare, hvilka aldrig delades, hvaremot

detta stundom var förhållandet med musketerarne. Afdelningarne i och l bestodo nemligen hvardera af musketerarne från 2, och h från 4 kompanier, då c och g hvardera lemnat ett korporalskap till b och c. Musketerarne anfördes af de öfrige Lieutenanterne, som hade sin plats, två framför hvardera afdelningarne b, c, e och g, samt en framför i och l. Fändrikarne åtföljde cheferne för deras kompanier. Sergenter, Furirer och korporaler voro så fördelade, att alltid ett befäl kom framför hvarje korporalskap musketerare, 8 i befäl-reserven bakom a, d och f, en bakom hvarje korporalskap i h, 4 bakom k, och 2 bakom hvardera i och l.

Sådan är den fullständiga beskrifning öfver dubbelbrigadens uppställning, som först blifvit meddelad af Lord Reay, en under Gustaf II Adolfs fanor tjenande Skottsk officer, och efter honom af flere författare 586). Samtida skriftställares intyg, jemte den noggrannhet, hvarmed uppställningen blifvit till dess minsta delar beskrifven, sätta utom allt tvifvel, att den varit af Svenska hären begagnad, äfvensom det är sannolikt, att den blifvit införd kort före Konungens öfvergång till Tyskland 586).

<sup>The Swedish Intelligencer, III, 81. Mauvillon, p. 242. Tableau Militaire hos Francheville, p. 291.
Monro, His Expedition &c. P. II, p. 2. Författaren säger sig hafva sett denna uppställning i Stockholm (troligen i Mars månad 1630), och kallar den Konungens "new order of Discipline of Briggades, then first brought in use."</sup> 

En ifrån det ofvanstående afvikande beskrifning öfver Brigaden lemnar Schildkneckt 687), som dermed, utan afseende på uppställningens form, förstår en corps, sammansatt af två eller tre regementen. Till följe af den större styrka, han antagit för kompanierna, eller 144 man, består också hans af två regementen sammansatta brigad af 2304 man, nemligen 768 pikenerare och 1536 musketerare. Dessa kunna i öfrigt uppställas på åtskilliga sätt, såsom t. ex. på en linie, med alla pikenerarne i midteln och musketerarne fördelade på flyglarne; på två linier, med ena hälften af pikenerarare i den första linien, den andra hälften i midteln af andra linien, och musketerarne på dess flyglar; på tre linier, då ställningen var lika som den föregående, blott med den skillnad, att två afdelningar musketerare ställdes bakom andra liniens pikenerare o. s. v.

Hur länge Dubbel-Brigaden, under en eller annan form, blifvit begagnad, är ej med visshet kändt, och torde vara svårt att utreda, enär den icke blifvit använd i någon af de större strider, för hvilka man äger en utförlig redogörelse. Troligen fann Konungen snart, att tillräcklig fasthet kunde vinnas med mindre än brigadens fem linier, och att dennas fördelar ej motsvarade den af en lättare manöver, som med mindre afdelningar kunde vinnas. Detta, jemte behofvet att med en

^{*87)} Harmonia &c. s. 213 och följ.

så ringa styrka, som Gustaf Adolf vanligen hade att tillgå, besätta och försvara vidsträckta ställningar på Tysklands öppna stridsfält, torde hafva föranledt införandet af

Brigaden, äfven kallad half-Brigaden 588), en från den förra härledd uppställnings-form, som man för första gången finner såsom stridsställning använd af Svenska fotfolket i slaget vid Leipzig 589). Den skiljer sig från Dubbel-Brigaden endast deri, att den saknar dess tvenne sista linier. Styrkan uppgifves i öfverensstämmelse härmed till 1224 man, livaraf 648 pikenerare och 576 musketerare 590). Vid första påseendet synes väl någon anledning vara att betvilla riktigheten häraf, då man måste anmärka, att pikenerarnes antal är större än musketerarnes, hvilket förhållande strider mot det då vanliga och med visshet icke ägde rum i kompaniernas organisation, livarjemte antalet 1224 icke jemnt kan delas med 126, som var kompaniernas fastställda styrka. En författare 591) uppgifver dessutom, att första linien af Svenska fotfolket i slaget vid Leipzig var fördelad i sex bataljoner af 1500

^{*88)} Af Mauvillon och i Tableau Militaire. Se noten N:o 584.

⁵⁸⁹⁾ Brigaderne voro här sju, nemligen fyra i första samt tre i andra linien, och anfördes af Teufel, Oxenstierna, Erickhausen, Winckel, Grefve von Thurn, Hebron (Hepburne) och Witzthum. Theat. Europ. 11, 432. The Swedish Dicipline III, 13. Mauvillon, p. 370.

⁵⁹⁰) Mauvillon, p. 242. Tableau Militaire hos Francheville, p. 291.

⁵⁰¹⁾ Gualdo hos Francheville, p. 74.

man hvardera, och tillägger straxt derefter, att de hade 72 fanor, hvilket antyder, att hvarje bataljon bestod af 12 kompanier. Granskar man dessa siffror, finner man icke blott, att 12 kompanier af 126 man utgöra i det närmaste 1500 (1512) man, utan ock att, enligt det vanliga förhållandet, 648 bland desse verkligen måste hafva varit pikenerare, hvaraf man således skulle kunna sluta, att musketerarnes antal i brigaden varit större, än här ofvan blifvit angifvet. Dessa motsägelser kunna likväl lätt förklaras, då man illogkommer, att brigaden icke blott var en strids-uppställning, utan för någon tid kan anses hafva utgjort en stående organisation, till hvars bildande 12 kompanier eller 3 squadroner (bataljoner) sammanslogos. Såsom sådan ägde brigaden sin fullständiga styrka af 1512 man, men då desse uppställdes till strid, borttogos de 288 musketerare, som utgjorde dubbel-brigadens fjerde linie, och användes att bevaka kanoner och tross, hemta amunition, utgöra convojer m. m. 592). Möjligt är också, att man stundom bland dem tog de musketerare, som af Gustaf II Adolf plägade uppställas mellan rytteriets afdelningar.

Brigaden blef af Gustaf II Adolf inrättad, då Han under Mars månad 1631, med större de-

⁵⁹²) Monro, his Expedition, p. 185. An Abridgement of Exercise; der man finner en utförlig beskrifning öfver det sätt, hvarpå man med 12 kompanier, uppställda så att, inom hvardera, pikenerarne hade högra och musketerarne venstra flygeln, kunde öfvergå till Brigad-uppställning.

len af sin krigshär låg i det ryktbara lägret vid Schwedt 503), och synes hafva varit såsom taktisk uppställning länge bibehållen. Såsom organisation utmärker den sig derigenom, att de till samma brigad hörande squadroner erhöllo gemensamma färger, för längre tid stodo under en befälhafvare, och vanligen icke åtskiljdes, så vidt ei för något särskildt ändamål en viss del detascherades. Man finner också uttryckligen anfördt att åtskilliga regementen, vid hvilka afgången varit stark, sammanslogos till en Brigad 594). Emellertid upphäfdes icke härigenom indelningen i regementen, emedan sådana under hela tiden förekomma, hvilka icke tillhörde någon brigad såsom t. ex. Baners, Hamiltons, Ramsey's, m. fl. Dessutom hade vissa regementen blifvit så förökade, att ett enda kunde utgöra en Brigad, såsom t. ex. Konungens Lif-Regemente cller Gula Brigaden och Öfverste Winckels, äfven kalladt Blå Brigaden. Andra hade åter blifvit sprängde, så att en squadron ingick i bildandet af någon brigad, under det den andra squadronen särskildt förekommer. Bland dessa voro Oxenstiernas, Axel Lillie's

⁵⁰³) Monro, his Expedition, P. II, p. 25. Fyra brigader nämnas såsom vid detta tillfälle organiserade, nemligen Skottska eller Gröna Brigaden under Hepburne, Gula Brigaden under Teufel, Blå Brigaden under Winckel och Hvita Brigaden under Damitz. Sedermera tillkommo ytterligare fyra. Brigaderne kallades äfven efter deras befälhafvare.

⁵⁹⁴) The Swedish Intelligencer. II, 28.

Hastfer's, Halls, Damitz's m. fl., hvilket kunde gifva anledning att betrakta brigaden endast såsom en taktisk inrättning. Att den, såsom sådan, kunde antaga flera former, än den ofvan uppgifna, är väl otvifvelaktigt, ehnru någon beskrifning deröfver numera ej återfinnes, och det är så mycket svårare att af dé spridda uppgifterna sammanfatta en sådan, som benämningarne regemente och brigad ofta förblandas, hvarigenom det lätt kunde hända, att man till brigaden hänförde en uppställning, som endast tillfälligtvis varit gifven åt regementet 595).

Då frågan var om fotfolkets organisation, anfördes, att ett halft regemente eller 4 kompanier bildade en *Squadron*, sedermera kallad bataljon ⁵⁹⁶), och denna förekommer under trettioåra krigets fortgång allt oftare såsom en sjelfständig afdelning, så att, åtminstone under en viss tid, de tvenne till samma regemente hörande squadroner vanligen omnämnas särskildt och handlande oberoende af

by Vid beskrifningen öfver träffningen mellan Svenskar och Spaniorer vid byn Stere de Buyl i Pfaltz d. 24 Maj 1632, (Theat. Europ. II, 626) omtalas t. ex. 6 Svenska Brigader, som på tillhörande planche synas i tvenne olika uppställningar, af hvilka den ena nära liknande brigadens. Af Befälhafvarnes namn och den vid tillfället närvarande styrkan, finner man likväl, att här endast är fråga om regementen. Flera dylika exempel skulle kunna anföras.

596) Jemf. Sid. 138.

hvarandra 397). Många regementer hade också under de dagliga striderna så sammansmsmält, att blott en squadron af dem återstod. Båda dessa förhållanden ägde rum omkring år 1632, och till denna tid hänför man inrättandet af Fjerdedels-Brigaden, 598) en åt squadronen gifven taktisk form. Den bestod följaktligen af 12 korporalskap (36 rotar eller 216 man) pikenerare och 12 korporalskap (48 rotar eller 288 man) musketerare, tillsamman 504 man. Om uppställningen synas författarne, så vidt man kan dömma efter den tidens mindre noggranna teckningar, ej vara fullkomligt enige. Alla stämma emellertid öfverens deri, att pikenerarne stodo främst; bakom dem, på kort afstånd, en del af musketerarne, och slutligen, något längre bakom, återstoden af desse. Meningarne skilja sig egentligen i afscende på musketerarnes fördelning. Den fullständigaste och, af flera skäl, trovärdigaste uppgisten härom sinner man i The Swe-

⁵⁹⁷) Af de sju brigaderne i slaget vid Leipzig, voro flera sammansatta af 3 squadroner hvardera, alla dessa tillhörande olika regementen. Se *Theat. Eu-*

rop. II, 432.

⁵⁹⁸) Benämningen, använd af flera jemförelsevis nyare författare och derföre här bibehållen, synes först i sednare tider hafva blifvit antagen och är så till vida oegentlig, som squadronen utgjorde en fjerdedel af dubbelbrigaden, men knappt en tredjedel af brigaden. I the Swedish Discipline kallas denna ställning: 'The Order the King of Sweden useth, in drawing up a compleat Battaglia: wich is halfe a compleat Regiment or Squadron, consisting of 504 Men.

dish Dicipline 509), i öfverensstämmelse hvarmed bifogade Pl. I, fig, 8 visar fjerdedelsbrigadens uppställning. a är 36 rotar pikenerare; b, c, d, e, f
och g hvardera 8 rotar musketerare, af hvilka de
tvenne sistnämnde marscherade på något afstånd
från hufvudstyrkan, för att utgöra reserv, bevaka
trossen, och i allmänhet vara tillgänglige, då någon
mindre styrka behöfde användas, och man ej ville
bryta eller försvaga den egentliga linien.

Fördelarne af denna ställning äro ögonskenliga. Vid marsch och rörelser på slagfältet ägde den kolonnens alla företräden framför linien. Dess flanker och rygg hade föga att frukta af ett oförmodadt rytteri-anfall, emedan blott de yttersta rotarne behöfde göra vändning, för att kunna emottaga fienden med en krastig eld. Den fördel så väl dubbel-brigaden, som brigaden ägde, att pikenerarne voro flankerade af musketerarnes eld, kunde här ganska lätt vinnas, om blott afdelningarne b och c gjorde venster- och höger-om, samt ryckte några få steg åt sidorna, då d och e i alla fall utgjorde en tillräckligt stark andra linie. Slutligen må ej heller förbises, att, genom fotfolkets delning i mindre, sjelfständiga afdelningar, en på någon punkt uppstående oordning icke så lätt spridde sig till hela linien.

Man

⁵⁹⁹) P. III, p. 80.

Man må för öfrigt icke föreställa sig, att fjerdedels-brigaden, ehuru till sin uppkomst yngre än förut beskrifne uppställningar, utträngde dessa; tvertom känner man icke med visshet något tillfälle, då den, under Gustaf II Adolfs tid, blifvit begagnad. Ofta, kanske oftast, stredo Svenskarne fortfarande formerade i regementen. Vid Lützen voro de formerade i brigader, med någon förändring i deras här beskrifna uppställning och styrka 600), och samma förhållande ägde rum vid Oldendorp (1633) samt vid Nördlingen (1634) 601). Seduare, såsom vid Wittstock (1636) och Wittenweyr (1638) 602) förekommer det sannolikt,

Mauvillon, IV, 410. Mellan hvarje brigad var en lucka, lika med brigadens front, för att, i händelse af behof, lemna andra linien rum att bryta igenom. Gualdo, hos Francheville, p. 213. The Swedish Intelligencer III, 130. Författaren till Tableau Militaire hos Francheville, p. 293—5, påstår, att Svenska fotfolket vid Lützen begagnade fjerdedels-brigaden, ehuru han medgifver, att hvarje afdelning var betydligt starkare än denna och ställningen derifrån något skiljaktig. Tvisten härom synes föga vigtig, då man i alla händelser numera icke lärer kunna erhålla någon full visshet om beskaffenheten af den anfalls-kolonn, Gustaf II Adolf här använde och hvaröfver gissningar af flere författare blifvit framställde.

⁶⁰¹⁾ Theat. Europ. III, 84—85, 334—5.

⁶⁰²⁾ Ib. s. 706, 962. Att brigaden, såsom organisation, då måste hafva upphört, synes vara en gifven följd af Regerings-Formen af d. 29 Juli 1634, §. 31, som bestämmer fotfolkets indelning i 20 Regementen. Stiernman. II, 907.

varit begagnad, ehurn man, vid en jemförelse mellan fotfolkets styrka och brigadernas antal vid dessa tillfällen, finner, att hvarje afdelning här åtminstone icke varit svagare än ett regemente. Dessa sistnämnde strider ligga dock utom den tidrynid, med hvilken vi här egentligen sysselsätta oss, och hvilken vi så mycket mera frukta att öfverskrida, som det är ett hos författare i krigskonstens historia ej ovanligt misstag, att de förblanda Gustaf II Adolfs egna skapelser med den utveckling, Hans store lärjungar i krigsyrket efter Hans död deråt gifvit.

## 2. Rytteriets indelning, uppställning och stridsätt.

Den utbildning, Gustaf II Adolf gaf detta vapen, förtjenar så mycket större uppmärksamhet, som de grundsattser, han dervid följde, snart föllo i glömska, af en annan Svensk hjeltekonung, Carl XII, åter upplifvades, men blott för att å nyo förgätas, och först nära ett århundrade derefter allmänt erkändes såsom vilkor för rytteriets duglighet. Under den närmast föregående tiden var krigskonsten, enligt hvad uti inledningen blifvit antydt 603, visserligen redan i stigande, men detta gäller väsendtligast fotfolket, hvilket, uppblomstrande med städerna i det södra och medlersta Europa, och genom skjutvapnens förbättring

⁶⁰³⁾ Jenif. Sid. 3-6.

vinnande ny styrka, icke blott genom sitt större antal 604), utan ännu mera genom det förtroende man dervid fästade, utgjorde, hvad det framgent förblisvit, hufvudvapnet. Det Europeiska rytteriet åter hade i och genom sin sammansättning varit för mycket beroende af feodalismen och riddarväsendet, för att icke falla med dem. Eldvapnen hade jemväl i mer än ett afseende, och mest i rytteriets egen hand, bidragit att minska dess anseende, ty dess underlägsenhet i striden mot fotfolk var afgjord, sedan det sökte sin styrka i elden, som afgals under långsamt framryckande. Ett undantag härifrån gjorde det Pohlska rytteriet. Dess våldsamma anfall saknade visserligen sammanliållning och ordning, men verkan deraf var dock tillräcklig för att visa Gustaf II Adolf den väg, han hade att följa, och under trettioåra kriget begagnade Svenska rytteriet elden endast såsom medel att förbereda och underlätta Choquen, hvilken, i förening med de skarpa vapnens begagnande, blef hufvudsak.

Det har ofvan blifvit anfördt, att fanan eller kompaniet ända till år 1625 utgjorde rytteriets enhet i ekonomiskt och disciplinärt hänseende 605). Den var under denna tid också dess taktiska enhet, och förblef det jemväl sedermera, ty ehuru flera kompanier stundom sammanslogos till ett regemente, förändrades icke derigenom, så vidt man har sig bekant, deras uppställning eller sätt att röra sig. Angående dessa förhållanden saknar man för den äldre tiden alla närmare uppgifter. Sådana igenfinnas först, sedan den Svenska krigskonsten blifvit ett föremål för utländske författares uppmärksamhet och bearbetning, eller efter Gustaf II Adolfs deltagande i trettioåra kriget.

Sedan kompaniets styrka blisvit minskad till 72 man, indelades det vidare i till en början två 606), sedermera tre divisioner eller troppar. Uppställningen säges af någon författare hasva varit på fyra, af andra på tre led 607). Då allt rytteri förut stod på åtta led, och detta vapen, likasom fotsolket, plägade dubblera leden, synes ösvergången till syra naturligare; äsvensom man kunde tro, att om uppställningen på tre led varit allmänt an-

⁶⁰⁵) Sid. 209 och följ. ⁶⁰⁶) Jemf. Sid. 220.

efter Harte, T. II, p. 522, äfvensom på alla stridsplaner i *Theatrum Europæum*, Svenska rylteriet synes stäldt på 4 led; det sednare antages af Chemnitz I Th. 2 B., s. 475 och Schildkneckt, Th. III, s. 167.

tagen af Svenskarne, sådant icke blifvit oanmärkt af Wallhausen, som utgaf sitt arbete 608) endast två år efter Gustaf II Adolfs död, och hvilken författare synbarligen mera i afseende på rytteriet, än sotsolket, haft de af Konungen införde sörbättringar för ögonen. Emellertid kan det icke betviflas, att Svenska rytteriet under denna tid stundom stod på tre led, och frågan är således blott, om detta förhållande varit tillfälligt, eller redan då föreskrifvet såsom regel. För vår del anse vi sannolikt, att - likasom fotfolkets uppställning på två led, hvars icke blott användbarhet, utan fördelar, numera temligen allmänt inses, först var en följd af Preussarnes förluster under sjuåriga kriget, sedermera någon gång under revolutionskrigen af både Fransmän och Preussare användes, och slutligen af Napoleon år 1814 begagnades, allt vid tillfällen, då brist på folk gjorde sådant nödvändigt, - så blef äfven rytteriets uppställning på tre led vid denna tid en tillfällig följd af förluster vid de små rytteri-kompanierna, hvilka, äfven då de voro fulltaliga, icke på 4 led kunde erbjuda en front af mer än 18 man. Detta bestyrkes jemväl af en samtidig författare, som uttryckligen

⁶⁰⁸⁾ Krigskunst zu Pferd. Endast med afseende på Harkebusiererne eller Carabiniererne yttrar Wallhausen, s. 28, att det länder mera till skada än nytta, om man förer dem mot sienden på större djup än 3, 4, 5 eller högst 6 led, emedan blott första ledet kunde skjuta.

säger: att vid Svenska rytteriet uppställningens djup, på tre eller fyra led, var beroende af regementernas styrka 609). Att den trelediga ställningen småningom blef den rådande torde med visshet kunna antagas, helst Schildkneckt, hvars föreskrifter väsendtligen grunda sig på Svenska förhållanden, aldrig omnämner någon annan.

Förändringarne i afstånden mellan rotar och led voro för rytteriet likartade med dem, hvilka här ofvan för fotfolket äro anförde, och verkställdes på samma sätt, endast med det undantag, att ledens slutande bakåt icke af rytteriet användes. För häst och karl beräknades 3 fot i front och 6 fot i djup. Då fanan eller kompaniet stod med öppna rotar och led, var afståndet mellan de förra 3 och mellan de sednare 6 fot. Mellan hvarje tropp eller division af åtta mans front var då en lucka af 6 fot, för att gifva tillräckligt utrymme vid vändningar. Detta var regeln, dock torde i verkligheten afståndet åtminstone mellan de öppna rotarne hafva blifvit större, då denna ställning, såsom längre ned skall visas, begagnades vid eldstrid.

l ställning med slutna rotar och led voro hästarne så nära anslutna, som möjligt, hvarföre

steins Discipline is to marche 10 deep in file; whereas the King was no more than 6 deep: (of foote I meane), and of horse but 3 or 4 deep, according as the Brigades were either stronger or weaker. The Swedish Intelligencer, P. III, p. 132.

luckan mellan tropparna då måste ökas till 12 fot, till förekommande af trängsel vid vändningar 610). Ställningen användes, då man skulle genomgå pass eller utrymme eljest saknades, äfvensom till eldstrid, då man ej hade mycket att frukta af fiendens eld. Öppna rotar och slutna led nyttjades af Cuirassiererne vid choque. Ställningen med öppna led och slutna rotar, finner man visserligen beskrifven och vid åtskilliga rörelser begagnad, men utan att några uttryckliga bestämmelser gifvas för dess användande.

Dubblering af rytteriets led föreskrifves af Wallhausen 611), i likhet med hvad här ofvan om fotfolkets blifvit anfördt. Sedan Svenska rytteriet blef stäldt på tre led, kunde denna rörelse naturligtvis icke sålunda verkställas. Deremot omtalas ledens dubblering på ett annat sätt, nemligen så, att i en kompani-kolonn med öppna rotar, de jemna kompanierna inryckte i de uddas mellanrum. Var kompaniernas antal udda, så att ett blef öfver, fördelades detta på båda flyglarne, och ställdes på något afstånd, färdigt att falla en angripande fiende i flanken. Samma rörelse kunde också verkställas med divisions- och regements-kolonner. Schildkneckt råder, att ett rytteri med dubblerade led eller slutna rotar måtte bakom höjder söka skydd

<sup>Schildkneckt III, 168. På ett annat ställe, s. 173, beräknar har luckan i denna ställning till 4 fot, utan att någon anledning till denna motsägelse uppgifves. Möjligen härrörer den således blott af ett tryckfel.
Krigskunst zu Pferd, II, 31.</sup> 

mot fiendens eld, äfvensom att, meddelst ett fördelaktigt stäldt artilleri, förbereda dess anfall.

Vändningarne voro likaledes de samma för båda vapnen. Förändring af fronten kunde dessutom för rytteriet ske genom höger- (venster-) sväng, hvarvid den yttersta på venstra (högra) flygeln stod stilla, och kompaniet svängde omkring honom, så att högra (venstra) flygelman beskref en fjerdedels eller half cirkel med kompaniets front till radie. Det oegentliga kommando-ordet för denna rörelse har, som bekant är, bibehållit sig till sednare tid.

Hvad rytteriets marsch angår, sakna vi i allmänhet närmare bestämmelser. Då kompaniet ej hade mindre afdelningar än troppar med 8 måns front, är det sannolikt, att flankmarsch användes på smålare vägar, och i denna ställning finner man äfven rytteriet ofta afbildadt. Der utrymmet medgaf, begagnades naturligtvis äfven linie-marsch eller, kanske ännn vanligare, divisions-kolonn. Denna nyttjades synnerligen, då man ej hade att befara artilleri-eld, men kunde vänta anfall i flanken. Divisionerne marscherade i sådant fall två och två tätt anslutne, så att, genom en enkel vändning åt någondera sidan, en linie kunde formeras, i hvilken hvarje afdelning hade 6 mans front och 8 mans djup.

Då inom hvarje ryttare-fana eller kompani beväpningen var lika för alla, och icke, såsom uti fotfolkets, tvenne särskilta vapen här sammanförde, voro rytteriets rörelser och uppställningssätt också vida enklare. Kompaniets ställning var i linie eller divisionskolonn. Endast vid eldstrid, hvarom mera längre fram, förekomma divisionerna stundom uppställda rutvis, eller så att båda flygeldivisionerna voro framdragne så långt, som deras djup.

Om de särskilta ställningar och rörelser, som under denna tid utfördes med ett af slera kompanier sammansatt regemente, känna vi i öfrigt föga annat, än hvad man finner anfördt hos Wallhausen, och hvilket dels endast varit gällande för det Tyska rytteriet, dels icke kan tillämpas på den tunnare Svenska uppställningen, hvarföre det också här förbigås.

Det har redan förut blifvit visadt, att lansen vid denna tid var bortlagd af Svenska rytteriet, och att detta derefter var af trenne till beväpning och stridsätt olika slag: Cuirassierer, Harkebusierer (Carabinierer) och Dragoner 612).

Cuirassiererne voro till följe af sin beväpning — värja och två pistoler — hufvudsakligen bestämde att verka genom sin choque och i strid med skarpa vapen. De öfvades derföre att, så väl stillastående, som ridande i traf, galopp och fyrsprång, med värjan träffa ett på en påle fästadt märke, hvilket

bil 50 sid. 198—209. Cuirassiererne och de så kallade Lätte Ryttare sammanfalla här till ett slag, emedan deras utredning hufvudsakligen skiljde sig i afseende på skyddsvapnen och hästarnes storlek, men cj i anfallsvapnen, hvarpå stridsättet egentligen beror.

sattes på tre olika höjder, en uppsutten ryttares husvud eller hals, hästens och den stående infanteristens, samt en på knä liggande musketerares bröst. Färdigheten häri var af så mycket större vigt, som en af harnesk skyddad motståndare endast på få ställen kunde med värjan såras. Efter samma grunder verkställdes öfningarne i pistolens användande. Dess eld var emellertid föga fruktansvärd, och Cuirassieren betjenade sig deraf hufvudsakligen såsom försvarsmedel, om han under striden förlorat sin häst. Vid anfall uppehöll han sig icke, såsom det öfriga rytteriet, med en under tumling utförd eldstrid, utan aflossade sin pistol och rusade derefter på fienden i fyrsprång med framsträckt värja 613). Endast första ledet kunde således begagna sin eld. Cuirassiererne anföllo slut-

⁶¹³⁾ Schildkneckt III, 169. Sam. Puffendorfi Commentar. L. IV, § 65. "Neque ullum hoc seculo imperatorem Gustavo prætuleris. Cujus in re militari hec præcipue inventa commendantur; in conflictu equestri post displosum sclopetum non in gyrum sinuari, sed stricto gladio recta in hostem ruere; peditum phalanges non ultra tres ant adsummum sex ordines densare; selopetarios sarissophoris dextre miscere." Författaren räknar således rytteriets förändrade stridsätt jemte fotfolkets ställande på tre eller sex led, med rätta bland de största förbättringar Gustaf II Adolf införde i krigskonsten. Vi erinra här, att förbättringen sträckte sig till bela det Svenska rytteriet, och att så väl Harkebusiererne som Dragonerne derefter utgjordes hufvudsakligen af värfvade utländningar.

ne, och började den hastigare marschtakten på 60 stegs afstånd från fienden 614).

Harkebusiererne öfvades, likasom de förre, i bruket af värja och pistol, samt dessutom i skjutning med Carbin, med hvilken de borde göra säkra skott på 200 till 300 steg, och detta så väl framoch bakåt, som åt båda sidor, samt i alla marschtakter. Elden var Harkebusierens väsendtligaste stridsmedel, och då derjemte i allmänhet vid utredningen mindre afsænde fästades vid hästens styrka och godhet för honom, än för Cuirassieren, torde också hans hastighet hafva varit mindre. Carbinen fördes antingen hängande vid högra sidan med myningen nedåt, eller ock hölls den i högra handen, något framlutad, med kolfven stödd mot högra knäet.

Harkebusiererne verkställde sin eldstrid ledvis sålunda, att ett led i sender framryckte i galopp, till dess det kom fienden på trettio steg nära, då farten något minskades och carbinerne afskötos. Derefter tumlades med hästarne åt venster, och eld gafs med högra pistolen; slutligen vändes åt höger och venstra pistolen afsköts 10 steg från fienden 615). Nu delade sig ledet. Högra hälften gjorde höger-om, venstra hälften venster-om, och båda

⁶¹⁴⁾ Tableau Militaire, hos Francheville, p. 274, efter Basta, traité de la cavallerie.

⁶¹⁸) På det att båda pistolerna skulle kunna afskjutas under den korta tid, som fordrades, för att i galopp tillryggalägga 20 steg, fördes de i hölstern med spända hanar.

drogo sig i galopp bakom kompaniet, der ledet åter formerades. Så snart första ledet gjort vändning, framryckte andra ledet på samma sätt, och sålunda underhölls elden af det ena ledet efter det andra, till dess första ledet, som under tiden laddat, åter kommit främst och å nyo kunde gifva sig i striden.

Såsom allmän regel synes hafva gällt, att icke hela den för handen varande styrkan, denna må hafva bestått af ett kompani, eller af ett eller flera regementen, deltog i elden, utan att alltid någon del stod stilla, för att, i händelse af oförmodadt anfall, utgöra en fast stödpunkt (understöds-trupp) för de öfriga, hvilka under striden befunno sig i ett tillstånd af upplösning eller åtminstone oordning. Då t. ex. ett regemente skulle anfalla i kolonn, gjorde det främsta kompaniet, formeradt med öppna rotar och led, halt, och de öfriga bröto, hvar efter annan, vid framryekandet igenom de öppna rotarnes mellanrum. Det led, som lossat sina skott, åter-formerade sig i detta fall först sedan det kommit bakom hela kolonnen Var regementet deremot formeradt i linie, utgjorde midteln den fasta kärnan, och eldstriden utfördes af flyglarne, framdragne så långt, att deras efterled stod i höjd med den stillastående deleng främsta led. Afsigten härmed torde hafva varit att de som icke deltogo i striden, skulle vara något undandragne siendens verksammaste eld. Troligen var det också för att skydda dem, som de

skjutande leden under tumlingen plagade draga sig tillsammans framför midteln, der de korsade hvarandra, och sedermera återvände bakom sina kompanier, högra flygelns led i luckan mellan venstra flygeln och midteln, samt venstra flygelns i luckan mellan midteln och högra flygeln. Denna rörelse var emellertid temligen invecklad, och lärer väl icke blifvit allmänt begagnad, men att den någonsin blifvit uppfunnen, vittnar redan om den vigt man fästade vid fördelen att för möjligen inträffande behof hafva en del af sin styrka orubbad.

Det har ofvan blifvit anmärkt, att Harkebusiererne utgjorde blott en obetydlig del af det Svenska rytteriet, och småningom kommo allt mera ur bruk 616). Då man behöfde skyttar till häst, användes i stället

Dragoner, hvilka, — ursprungligen fotfolk, stridande till fots och begagnande hästen endast såsom fortskaffningsmedel, då större sträckor skulle tillryggaläggas 617), — först inom Svenska krigshären

ännu fasthänger vid det gamla begreppet om Dragoner, anser dem derföre snarare böra räknas bland fotfolket än rytteriet, men upptager dem bland det sednare, emedan de plägade i qvarteren

siererne åter, ehuru då alltid under namn af Carabinierer och med ett förbättradt stridsätt, samt försedde med lättare gevär. Vid benämningen må man i öfrigt så mycket mindre fästa sig, som denna ofta, ända intill våra dagar, ehuru origtigt, varit beroende mera af uniformens utseende, än af vapen och stridsätt.

synes hafva antagit natur och egenskaper af verkligt rytteri, hvars stridsätt sedermera föga skiljde sig från Carabinierernes. De öfvades likväl ännu derjemte att, såsom musketerare 618), strida till fots, hvarvid hästarne ledvis sammankopplades med tränsarne, så att endast några få man behöfde qvarlemnas att esterse dem. Användandet häraf förblef dock ett nödfallsmedel, som tillgreps, då man saknade fotfolk, och nödgades besätta någon vigtig, för rytteri otillgänglig punkt, lägga ett bakhåll, undersöka skogbeväxt mark, o. s. v. Ehurn det ej finnes uttryckligen anfördt, utan tvertom motsatsen påstås 619), är det tydligt, att Dragonerne, hvilka icke kunde begagna musköt-gaffeln såsom stöd vid skjutning, måste hafva varit försedde med lättare gevär, än musketerarne. De voro således rörligare än desse, och detta var förmodligen orsaken, hvarföre de ej sällan utsändes till fots, då frågan var om företag, som fordrade synnerlig skyndsamhet, äfven om dessa voro af den beskaffenhet, att fotfolk till dem företrädesvis bordt användas. Vid sådana tillfällen se vi dem springa öfver grafvar, storma vallar, med ett ord utföra

förläggas gemensamt med detta, och dessutom

vanligen voro till häst.

619) Gualdo, anf. st.

Oti The Swedish Intelligencer, 1, 103, kallas de "Dragoners, or Muskettiers on horsebacke;" och likaledes af Gualdo, hos Francheville, p. 164, "Dragons ou mousquetaires à cheval."

alla ett fotfolks åligganden, och det med den framgång, att de för sina bedrifter tillvunno sig Konungens synnerliga loford 620). Ehuru elden ej kan blifva rytteriets hufvudsak, är det likväl onekligt, att dylika beridne skyttar kunna göra en väsendtlig nytta, synnerligast under krig i brutna och skogbeväxta länder, och framtiden skall måhända utvisa, om det varit väl beräknadt, att, genom en ensidig uppfattning af rytteriets ändamål, afsäga sig alla de fördelar, desamme kunna erbjuda.

## 3. Artilleriets indelning, uppställning och stridsätt.

En författare, som sjelf tjenat under Gustaf Il Adolfs fanor och erkänner icke blott fördelarne, utan behofvet af ett dugligt artilleri, hvilket han kallar: "sine quo nihil," yttrar likväl, "att, enligt hans öfvertygelse, den förskräckelse kanonerna utbreda, är lika mycket att frukta, som deras verkan, huru stor denna ock må vara 621)." Om också detta yttrande innebär någon öfverdrift, skulle man likväl af de torftiga underrättelserna om grunderna för artilleriets verksamhet kunna taga sig anledning till den förmodan, att samma mening i allmänhet varit rådande hos tidens författare i krigshistoria och krigskonst. Hvad de rörande detta vapen meddelat oss, har hufvudsakligen redan i

⁶²⁰) Monro II, 41. Mauvillon III, 373 m. fl. ⁶³¹) Monro P. II, p. 212.

femte kapitlet blifvit anfördt, och endast några få anmärkningar återstå således att här tillägga.

Vi veta, att ett artilleri-kompani utgjorde, befälet inberäknadt, 306 man 622). Dess sammansättning och storlek synes så mycket mindre hafva afsett betjenandet af något visst antal stycken, som hvart och ett bland de mångfaldiga slagen af dessa fordrade en olika styrka af bysseskyttar och handtlangare, hvilka användes att utan åtskillnad servera de kanoner, man för tillfället behöfde eller hade att tillgå. Någon styckenas indelning i batterier och afdelningar förekommer icke heller, utan förstod man med det förra blott slera kanoner, sammanförde på en punkt; stundom ock det fästningseller fältverk, hvaraf de skyddades. Ovissare är, om vid artilleriet flera kompanier, till följe af fastställd organisation, blefvo sammanslagne till ett regemente. Väl omtalas, att artilleriet hade sina egna Öfverstar, Öfverste-Lieutnanter och Majorer 623), men sådane förekomma högst sällan i Svenska handlingar 624),

äfvensom

⁶²²) Se sid. 258 och 261.

⁶²³) Monro, anf. st. ⁶²⁴) För tillfället kunna vi blott erinra oss några få exempel härå. Anton Monieur antogs år 1618 till Öfverste Lieutnant öfver Rikets Arkli och Tillsiare öfver alla fästningar, Hallenberg, IV, 737. Nästan samtidigt var Hans Henric von Siegroth Ofverste af Artilleriet, och samma befattning innehades år 1630 så väl af sonen, David Fredrik von Siegroth, som af den redan då med utmärkelse kände Lennart Torstensson. Södermanlands Reg:tes Historia. II, 38. Geijer, Sv. F. Hist. III, 180. Chemnitz, I, 48.

afvensom man icke i Artilleriets stater från denna tid finner löner upptagne för officerare af
högre än Kapitens grad. Det blir häraf sannolikt,
att artilleri-regementen icke funnos, men att de
artilleri-officerare, hvilka innehade ofvannämde högre
värdigheter, erhållit denna under tjenstgöring vid andra vapen, eller hade befattning med anskaffandet
och vården af artilleriets materiel, således voro
hvad man vanligen kallade Tygmästare, — eller
ock slutligen hade befattning och öfverinseende
vid fästningsbyggnader och den egentligen till
Fortifikations-Staten hörande materiel, hvilken, som
man vet, ännn stod under artilleri-befälets uppsigt
och förvaltning.

Under de första åren af Gustaf II Adolfs regering, eller hans Danska och Ryska krig, synes fältartilleriet hafva varit af ringa betydenhet och föga bestämmande i afseende på stridens utgång. Detta skulle, äfven om skjutkonsten stått på en högre grad af utveckling, varit en naturlig följd af styckenas tyngd och den deraf följande svårighet icke blott att servera, utan synnerligast att flytta och medföra dem. En slagen eller flyende krigshär förlorade vanligen sina kanoner, och förlusten i sådant fall stod icke i billigt förhållande till fördelarne af artilleriets begagnande under striden. Först under det Pohlska kriget, samt läderkanonernas och regements-styckenas eller de lätta jern-kanonernas dermed samtidiga införande, blir

artilleriet af någon vigt i fältkriget. En större rörlighet var för detta, som för de andra vapnen, hvad Gustaf II Adolf med dervid införde förbättringar åsyftade, och Honom tillhör således äran att hafva för artilleriet öppnat vägen till den plats, det för närvarande innehar inom Europas krigshärar.

Tvenne grundsatser synas under denna tid hafva gjort sig gällande i afseende på artilleriets fördelning, - den ena, att hvar och en sjelfständigt verkande, större eller mindre afdelning af de andra vapnen, särdeles fotfolket, horde åtföljas af artilleri; - den andra, att då artilleri begagnades i större massor, eller sammanfördes i stora batterier, hvilket likväl jemförelsevis sällan och endast vid vigtigare tillfällen ägde rum, stycken af mindre pundigtal ställdes mellan de gröfre. Sådan var sammansättningen af det stora batteriet framför fronten af Svenska hären i slaget vid Leipzig (1631), och på samma sätt var Konungens artilleri äfven uppstäldt vid öfvergången af Lech 625). Skälen härtill voro måhända, dels att, om ock de gröfre styckena gjorde kraftigare verkan, de smärre likväl laddades så mycket fortare, att elden med dem jemnare kunde underhållas; dels att de sednare uppbröstades så lätt, att man, i händelse af ösverlägset siendtligt anfall, under skydd af deras i det läng-

torie of Leipsich. p. 10. The Swedish Intelligencer, P. III, p. 142, 150.

sta fortsatta eld, kunde bortföra de gröfre, mindre rörliga styckena.

Om uppställningen och antalet af de stycken, som åtföljde fotfolkets och rytteriets särskilta afdelningar, --- kompanier, squadroner, regementen och brigader, --- äro de sparsamt förekommande uppgifterna så ofullständiga och till en del mot hvarandra stridande, att det sanna förhållandet ej utan svårighet kan utredas eller med visshet bestämmas.

Schildkneckt, hvilken i allmänhet behandlar artilleriet endast i dess samverkan med de öfriga vapnen, är likväl i förevarande frågor föga upplysande. Blott vid ett tillfälle yttrar han, att emellan bvarje (rytteri-) squadron en lucka af 6 fot lemnades för regementsstyckena 626). Att författaren icke här nied squadron, såsom vanligt, förstår division, är väl klart, men osäkert är, hvad han dermed åsyftar. Sannolikt är det hans af 3 kompanier sammansatta regemente, för hvilket rytteriets hela manöver hos honom är inrättad. Af de bifogade plancherna, på hvilka kanonernas plats är angifven, synes, att då en rytteri-afdelning var ensam, stod ett stycke på hvardera flygeln; voro åter slera asdelningar uppställde bredvid hvarandra, stodo jemväl 2 stycken i hvarje lucka, nemligen ett framför första, och det andra strax bakom sista ledet. Hvad det fotfolket åtföljande artilleriet angår, lemna nämnde plancher ingen ledning för

⁶²⁶⁾ Schildkneckt, III, 173.

bedömandet af dess styrka, emedan samma figur omvexlande föreställer ett kompani, samt ett eller flera regementen. Uppställningen synes vara, likasom vid rytteriet, på flyglarne och i luckorna.

Ett större, ehuru ej fullt tillfredsställande ljus i dessa ämnen sprida åtskilliga här förut åberopade historiska arbeten. Under fälttåget mot Pohlen 1625 åtföljde ett regements-stycke hvarje squadron fotfolk 627), hvilket i det närmaste utgör 2 stycken för hvarje 1000 man. Uppgiften, att under Tyska kriget tvenne stycken åtföljde hvart regemente 628), är icke blott härmed öfverensstämmande, utan bestyrkes ock af det kända förhållandet vid flera tillfällen 629). Emellertid kunna måhända flera anföras, då detta icke ägt rum, och i allmänhet synes, som skulle artilleriet vid denna tidpunkt blifvit ej obetydligt förökadt 630). Vid de flesta uppgifter i detta hänseende måste dock erinras, dels att författarne

628) Hoijer, I, 419.

gen 15000 man och 60 kanoner, således 4 fö hvarje 1000 man. The Swedisch Intelligencer, l 86. I slaget vid Leipzig utgjorde Svenska krigs hären omkring 20000 man med sannolikt ej mindr än 60 stycken. Se noten N:o 631, och jemför öfrigt sid. 285 och 286.

⁶²⁷⁾ Se sid. 252.

⁶²⁹⁾ Såsom sådant må nämnas, att Svenskarne i Aschaffenburg, d. 6 Mars 1632, hade 12 regementen til fot och 6000 man rytteri, tillsammans således omkring 18000 man, samt 40 större och mindre stycken. Theatrum Europæum, II, 610. Vi välja detta exempel, emedan det infaller i den sednaste deler af Gustaf II Adolfs krigarebana.

vanligen auföra det samfäldta antalet af kanoner, utan ätskilnad mellan regements-styckena och de gröfre kanoner, hvilka visserligen kunna anses ännu hafva tillhört fältkriget och i detta begagnades såsom positions-artilleri, men dock hufvudsakligen medfördes, för att vara tillgänglige vid de ofta förekommande anfallen mot befästade orter, och ej voro de öfriga vapnen tilldelade; dels ock, att artilleriet erhöll en betydlig tillväxt genom tid efter annan eröfrade kanoner, hvilka måste medföras, för att ei åter falla i fiendens bänder, men utan att de likväl alla kunde i striderna användas, eller att en så stor förökning af styckenas antal, som man sinner stundom hasva ägt rum, kan anses hafva ingått i Konungens plan och således få ntgöra ett drag i teckningen af hans krigskonst.

Hvad särskilt beträffar det brigaderne åtföljande artilleri, utgjorde det sannolikt fem stycken för hvarje brigad, eller i det närmaste 4 stycken för 1000 man. Med full visshet kan likväl icke heller detta antal bestämmas, emedan uppgifterna härom äro så stridiga, att de, hvad tæx. angår förhållandet i slaget vid Leipzig, vexla mellan 5 och 12 kanoner för hvarje brigad 631). Att det sednare är

Francheville, p. 74; det sednare af Monro, P. II, p. 64, som säger, att hvarje brigad framför sig hade sitt artilleri, bestående af 4 stora och 8 små kanoner. Äfven Gualdo begår likväl ett misstag, då han påstår, att Svenska uppställningens båda linier skyddades hvardera af trettio fältkanoner, hvilket härrörer af hans jemväl felaktiga

öfverdrifvet, torde väl vara påtagligt, då det strider mot tidens bruk och alla andra vittnesbörd, men tvifvelaktigare är, huruvida icke äfven det förra antalet är för stort, emedan någon anledning finnes till den förmodan, att detsamma endast gällde för första linien och att andra liniens brigader framskickat åtminstone någon del af sitt artilleri framför fronten af första linien, för att kunna emòttaga fienden med en desto kraftigare eld 632). Detta är emellertid icke fullt bevist; tvertom kunna lika många intyg deremot anföras 633), och vi antaga

uppgift, att fotfolket i hvardera träffen utgjordes af sex brigader (bataillons), då der likväl icke funnos mer än 4 brigader i första och tre i-andra träffen. (Theat. Europæum. II, 432. The Swedish Discipline, III, 13). Då han emellertid hvarken omnämner de grofva stycken (halfva kartoger) som stodo framför fronten, eller det artilleri, som var stäldt framför flyglarne, är det troligt, att styckenas samfäldta antal uppgick till det af honom anförda eller 60 för hela krigshären.

of the swedish Discipline P. III. The Famous Victorie of Leipsich, p. 13. Theatrum Europæum, II 432. På den hos Mauvillon befintlige planen öfver slaget vid Leipzig synes också ett stort batteri framför fronten, men endast 6 stycken framför

andra liniens brigader.

633) Gualdo och Monro, anf. st. Chemnitz, I, 210, säger: "Uber die grosse canons so vor der bataille geführet wurden, hatte jede brigade ihre gewisse Regiment-stücklein, zu ihrer defension, bey sich: Welche von einem Pferde gezogen, auch, aufn Nothfall, wol von zwo oder drey Personen gerücket, und mit grosser Geschwindigkeit, hin und wieder gebracht und gewandt werden konten." Berättelserna öfver stridens fortgång visa också, att icke hela den andra träffen saknade artilleri.

derföre så mycket heldre det här ofvan uppgifna antalet vara rigtigt, som det öfverensstämmer med det mindre tvist underkastade förhållandet i slaget vid Lützen, der styckenas antal af de fleste författare antages hafva varit fem, och högst uppgifves till sex för hvarje brigad 634).

⁶³⁴⁾ Enligt Chemnitz, I, 464 och Theatrum Europæum, II, 751, stod här hela artilleriet framför fronten, och utgjordes af 20 grofva stycken, 5 för hvarje brigad, samt 20 regements-stycken vid hvardera flygeln framför de kommenderade musketerarnc. Gualdo, hos Francheville, p. 214, öfverensstämmer härmed i afseende på regementsstyckenas ställning och antal, men påstår, att 26 grofva stycken voro ställda framför fotfolket. The Swedish Intelligencer, III, 128, antager, att 6 grofva stycken gingo framför hvarje brigad, samt att hvarje afdelning kommenderade musketerare på flyglarne hade 2 fältstycken framför sig. Då icke mer än fem sådana afdelningar funnos på hvar flygel, skulle häraf blifva en följd, att icke mer än 20 fältstycken här varit använde. Om man, med oss, hufvudsakligast fäster sig vid uppgiften hos Chemnitz, (rörande hvars trovärdighet se Geijer, Sv. F. Hist. III, 218 i noten) uppstår emellertid så till vida en tvetydighet, som de grofva styckena framför brigaderna cj i sjelfva verket kunde hafva tillhört dessa, utan blott för tillfället voro dem tilldelade, för att kraftigare förbereda deras anfall. I alla händelser kommer man emcllertid till samma slutsats, ty sannolikt hade blott ctt utbyte skett, så att man vid strids-ställningens vigtigaste punkt användt det för handen varande grofva artilleriet, men på flyglarne fördeladt brigadernas lätta stycken, och om man dividerar deras antal 40, med brigadernas, som i båda träffen tillsamman voro 8, erhålles såsom förut 5 stycken för hvarje brigad.

En väsendtlig förändring i artilleriets stridsätt åstadkom naturligtvis införandet af de lätta regements-styckena, hvilka kunde följa de öfriga vapnens rörelser och med dem deltaga i striden under hela dess fortgång, i stället för att de förut brukliga, tunga kanonerna vanligen blott kunde förbereda det första anfallet, men måste upphöra med sin eld, så snart den egentliga striden börjat. De för skjutning så väl med kula, som kartecher vanliga afstånden äro ej uppgifne, men i sakens natur ligger, att de ej kunde vara särdeles stora, helst styckenas tillverkning och rigtinstrumenternas beskaffenhet icke ännn vunnit den fulländning, att någon rättskjutning på längre afstånd var att förvänta. Emellertid sakna vi icke bevis på det företräde Svenskarne äfven i detta fall ägde framför sina fiender 635), hvilka ännu fortfarande begagnade endast gröfre stycken äfven i faltkriget.

## 4. De trenne vapnens samverkan och uppställning i slagordning. Marsch-ordning. Läger.

Den under Grekiska och Romerska krigskonstens lysande tider gällande grundsats, att krigshärarne till strid borde uppställas i flera träffen eller linier, ordnade till inbördes understöd, hade under medeltiden ofta råkat i glömska eller åtminstone varit försummad. Ännu i det femtonde och början af sextonde århundradet sammandrogs vanligen

⁶³⁵⁾ Theatrum Europæum, 11, 439. Le Soldat Suedois, p. 833.

allt fotfolket i en stor, oformlig och orörlig massa, hvars nederlag, sedan oordning deruti en gång uppstått, svårligen kunde förekommas genom ett understöd af den ringa styrka, man stundom lemnade i reserv 636). Der både rytteri och fotfolk var att tillgå, bibehölls från äldsta tider endast bruket att ställa det förra på flyglarne, hvilket skedde oftast ensidigt och utan afseende på markens beskaffenhet. Först i slutet af sextonde århundradet och ännu mera i början af det sjuttonde synas begreppen om vapnens samverkan utveckla sig och rigtigare grunder för krigshärarnes ordnande till strid göra sig gällande 637).

Till Sverige sträckte sig emellertid icke dessa rörelser inom krigskonsten. De afhöllos härifrån genom landets afskiljda läge, och dess naturliga beskaffenhet bidrog att, jemte inre politiska orsaker, här framkalla alldeles egna förhållanden. I ett brutet, skogbeväxt, samt af talrika vattendrag genomskuret land, hvars största skatter äro vanan

tour 1573, Carrion-Nisas, Försök till en allmän historia om Krigskonsten. Öfvers. af O. A. Cron-

hjelm, I, 433.

^{636) &}quot;Alla Grekiska och Romerska krigskonstens principer voro glömda, följaktligen all manöver okänd, utom den, att marschera rätt fram mot sin fiende, anfalla honom i fronten och slåss till sista man." Föreläsningar i Krigsvetenskapen vid Kongl. Ingeniör-corpsen; af J. P. Lefren, Del. I, sid. 222, ett arbete, som ännu länge lärer få stå i spetsen för Sveriges krigs-litteratur.

och kraften att försaka, måste rytteriet förblifva af underordnad vigt, äsven den tid då lagen söreskref dess sammansättning af den stridbara befolkningens blomma. Dess bestämmelse var således hufvudsakligen att användas vid öfverumplingar, till en slagen siendes förföljande, och vid ett eller annat vågsamt företag, helst om dess utförande fordrade synnerlig skyndsamhet, hvaremot det endast undantagsvis kunde framträda i öppna fältslag, och aldrig i större massor. Samma hinder, hvartill ytterligare kunna läggas den tekniska konstfärdighetens outbildade tillstånd och vägarnes dåliga beskaffenhet, mötte artilleriets användande. Fotfolket var således krigshärens kärna, men för de bonde-härar, med hvilka de inre striderna till en stor del utkämpades, kunde fråga ej uppstå om mer eller mindre invecklade, taktiska former. Fosterlandskärleken ersatte, hvad som fattades i krigskonst, och lian gaf sår lika dödande, som svärdets. Småningom, synnerligast genom införandet af en stående här och värfningen af utländskt krigsfolk, uppkommo likväl äfven hos oss vissa allmänna grunder för krigshärens uppställning och förhållande i drabbningar med fienden, ehuru endast spridda drag deraf kunna anföras från tiden näst före Gustaf II Adolf 638), likasom från Hans

⁶³⁸⁾ Se Adlersparre, Afhandling om Svenska Krigsmaktens och Krigskonstens tillstånd ifrån Konung Gustaf den Förstes död till Konung Gustaf Adolfs anträde till Regeringen; i. K. Vitterh.

första krigsår. Konungens Danska krig erbjuder i detta hänseende föga anmärkningsvärdt. I allmänhet synes man under denna tid hafva fästat mindre vigt vid härens ändamålsenliga uppställning och ett förbättradt stridsätt, än vid valet af slagfält, lämpade efter ögonblickets behof och de stridskrafter, man hade att tillgå. Skickligheten i detta hänseende visar sig också ganska stor, och man förstod väl, att genom förhuggningar, grafvar och skansar öka styrkan af sin ställning. I sådana arbeten och deras försvarande deltog ofta den i farans stund uppbådade allmogen, hvilken deremot nu mera sällan utfördes i strid på öppna fältet. Äfven detta skedde likväl någon gång, såsom t. ex. då Hammarsköld, i sin strid mot Rantzow på Öland, biträddes af uppbådade bönder från tvenne härad, hvarvid han uppställde sin slagordning så, att krigsfolket stod i midteln och bönderne på båda flyglarne 639). Förmodligen fruktade han, att en bland de sednare uppkommen oordning eljest lättare skulle sprida sig till hela styrkan, och utgången visade, att denna försigtighet ej var öfverflödig.

Ryska och Pohlska krigen fördes visserligen till största delen omkring de befästade städerna och slotten, men blefvo dock den skola, ur hvilken Svenskarne kunde, under det Tyska kriget,

Hist. och Antiqvitets Akademiens Handlingar. Del. III, sid. 380 och följ.

639) Hallenberg, II, 434.

uppträda såsom tidehvarfvets laromästare äfven i frågan om hela krigshärens ordnande och uppställning till strid.

Redan i slaget vid Leipzig framstår Gustaf II Adolfs krigskonst i detta hänseende nästan fullt utvecklad. Svenska krigshären var här uppställd på tvenne linier, hvardera med en reserv bakom midteln. Deras särskilta delar förekomma i äldre berättelser under något olika benämningar. Vanligen säges hären hafva varit delad i tre afdelningar, nemligen de båda flyglarne och midteln, samt hvar och en af dem åter i för- och eftertrupp. Flyglarnes förtrupp eller första linie utgjordes af rytteri, omvexlande med mindre afdelningar musketerare; deras eftertrupp sannolikt endast af rytteri. Midtelns förtrupp bestod af 4 brigader fotfolk, nära bakom hvilka en linie rytteri, blandadt med musketerare befann sig till förstärkning; dess eftertrupp var sammansatt af tre brigader fotfolk och, bakom dem, två halfva rytteri-regementen. Denna eftertrupp kallas stundom slagordningens reserv, och är egentligen så att anse, dels emedan den såsom sådan användes under striden, dels ock emedan midteln, enligt hvad redan är anfördt, hade en annan förstärkning i dess rytteri-linie. Att denna del af andra linien afsåg ett annat ändamål, än flyglarne, synes äfven deraf, att dess afstånd från första linien på flera planer öfver slaget finnes större än deras, och att endast den var försedd med artilleri. Huru detta var

sammandraget till ett större batteri framför midteln och i öfrigt fördeladt, har redan här ofvan blifvit anmärkt.

Utan att upprepa de anmärkningar eller betraktelser, hvartill denna uppställning kan gifva anledning, och hvilka i sednare tider ofta blifvit framställde, vilja vi blott meddela en samtida författares, i slera hänseenden anmärkningsvärda yttrande deröfver. "Hvarje del deraf," säger han, "bestod af flera särskilta maniplar och små afdelningar, så att om någon sådan blef slagen, var dermed icke så stor skada skedd, som då en af Tillys större bataljoner blef bruten, och de kunde, genom lättlieten af sina rörelser och det obetydliga utrymme, som för desamma erfordrades, mycket lättare understödja hvarandra. Om det ock må vara sannt, att den tunna uppställningen, som aldrig hade mer än sex mans djup, ej var i stånd att motstå en stark choque eller påtryckning, bragte den likväl flera armar i striden, än fienden förmådde, och kunde således hastigt åstadkomma en större verkan. Vid en blick på densamma finner man lätt, att hvarje del så förstärker, skyddar, sidoförsvarar och är så färdig att understödja den andra, är så tillreds att sända hjelp och att i sin eftertrupp eller mellan sina egna led upptaga en framföre stående, som möjligen kunde blifva öfvermannad, att hela krigshären

liknar en ointaglig stad, omgifven af bastioner, torn, pålverk och mångfaldiga värn 640)."

Blott i afseende på de särskilta vapnens samverkan måste några ord här tilläggas.

Den vigt Konungen lade på en sådan samverkan, hvars framkallande synes utgöra grundtanken i hela den Svenska uppställningen, visar sig redan i brigadens bildande af med hvarandra omvexlande pikenerare- och musketerare-afdelningar. Den framträder vidare i de lättare stycken, som tilldelades hvarje regemente och brigad, i de mellan rytteriets afdelningar uppställde musketerare, och slutligen i hela krigshärens ordnande på ett sådant sätt, att artilleri betäckte de vigtigaste punkterna, att rytteriet fördelades på båda flyglarne, och att hvarje infanteri-linie äfven båkom sig hade rytteri till understöd vid anfall, samt till skydd för flanker och rygg.

Hvad särskilt angår fotfolks uppställande mellan rytteriets squadroner eller regementen, var detta ingalunda någon nyhet. Redan Agesilaus använde, i striden mot Tissaphernes vid Sardes (395 f. Chr. f.), detta medel att förstärka sitt rytteri mot det öfverlägsna Persiska 641). Under den Romerska krigskonstens första tider uppställdes alltid spjutkastare till fots i rytteriets luckor, och äfven

641) Bibliothek för Krigshistoria och Krigskonst, utgifvet af H. Hamilton, Del. III, s. 118.

⁶⁴⁰) The Swedish Discipline, P. III. The famous victorie of Leipsich, p. 14.

långt sednare hade en sådan blandning af lätt fotfolk och rytteri blifvit använd, såsom t. ex. i slaget vid Pavia 1525, der de kejserlige hade 2 till 3000 hakeskyttar ställde emellan rytterict 642). Gustaf II Adolf begagnade sig deraf först under Polilska kriget, då pikenerare härtill användes, och hvilket visserligen var ett nödvändigt försigtighetsmått i anseende till det siendtliga rytteriets öfverlägsenhet. Under trettioåra kriget finna vi deremot alltid så kallade kommenderade musketerare hafva intagit pikenerarnes plats, troligen emedan det Tyska rytteriet begagnade elden såsom liufvudsakligt stridsmedel, och således under sina långsamma rörelser måste deraf lida mer, än Pohlska rytteriet vid dess snabba och våldsamma anfall. Hela detta uppställningssätt måste dock anses såsom ett nödfallsmedel, hinderligt för rytteriets ändamålsenliga verksamhet och ej utan sin våda, hvilken redan den tiden af erfarne krigsmän insågs 643).

Första begagnandet af ett med fotfolk masqueradt artilleri tillskrifves äfven Gustaf II Adolf, och användes i slaget vid Leipzig af Hepburne's Skottska brigad 644).

<sup>Hoijer, I, 177, efter Memoires de Bellay, p. 118.
Schildkneckt, III, 186, anmärker, att de kommenderade musketerarne väl kunde göra god nytta, så länge rytteriet på båda sidor höll stånd, men att de sedan voro förlorade, hvarföre också Konungen vid Leipzig förlorade ett betydligt antal, och vid Lützen förstärkte dem med regementsstycken.
Gualdo, hos Francheville, p. 80.</sup> 

Svenska krigshärens uppställning i slaget vid Lützen skiljde sig föga från den vid Leipzig. Slagordningen var på samma sätt, som der, delad i trenne afdelningar, på två träffen och med en reserv bakom hvardera träffens midtel. Olikheten bestod deri, att nämnde reserv för första linien här utgjordes endast af fotfolk; att brigaderne i båda träffen hade luckor af en brigads front, för att lemna reserven och andra linien tillfälle att bryta igenom; samt att hela artilleriet var fördeladt utåt första träffens front, hvarigenom de kommenderade musketerarne på flyglarne kunde af detta vapen erhålla en förstärkning, som erfarenheten i slaget vid Leipzig visat vara behöflig.

Det tillhör krigshistorien att framställa den närmare beskrifningen öfver dessa minnesvärda drabbningar, som grundlade Tysklands religions-frihet och fulländade de Svenska vapnens ryktbarbet. Här må endast nämnas, hvad som med krigskonsten står i närmaste sammanhang, och i detta hänseende nödgas man tillstå, att begreppet om större manövrer på slagfältet icke utvecklat sig i bredd med vapnens enskilta fulländning och stridsförmåga. De fiendtliga härarne uppställdes parallelt med hvarandra, artilleriet öppnade striden, och, sedan denna genom dess eld blifvit förberedd, anföll hvar och en den fiende, som var honom närmast. Emedlertid företer särdeles slaget vid Leipzig åtskilliga bevis på Svenskarnes öfverlägsna manöverfärdighet,

hvaraf verkan sannolikt blifvit än märkbarare, om icke Konungens personliga mod förledt honom att sjelf deltaga i handgemängets faror och sålunda betagit honom möjligheten af det helas fullt ändamålsenliga ledning.

Från det allmänna förhållande, som kan berättiga till ett sådant omdöme, finnas emellertid undantag, bland hvilka må anföras Konungens strid med Hertigen af Savelli nära Dammin (Dec. 1630). Hertigen som förde befälet i Gripswalde och Dammin, hade erhållit en betydlig förstärkning, för att slå Svenskarne eller åtminstone hindra dem att intränga i Mecklenburg. Konungen ryckte honom till mötes från Stettin. Så snart Hertigen blifvit Svenskarne varse, uppställde han sin här i slagordning "på Italienskt sätt," såsom berättelserna härom lyda; lemnade artilleriet, som stod på ena flygeln, blott en svag betäckning, och utbredde sin front så mycket som möjligt, på det att denna måtte på båda sidor sträcka sig förbi Svenskarnes flyglar, hvilket också, i anseende till hans öfverlägsna antal, var ganska lätt. Utan att bekymra sig härom, anföll Konungen "med odelad slagordning," d. v. s. med hela sin styrka formerad i en kolonn, och ställde sin marsch, såsom hade han ernat genombryta fiendens midtel, der fotfolket hade sin plats. Oförmodadt och med en hastighet, hvaraf endast Svenskarne då voro mäktige, delade han sin ordning eller deplojerade, kastade en del

Witterh.. Hist. o. Antiqu. Akad. Handl. XVII Del. 25

mot fiendens ena flygel, som bragtes i oordning, hvarester samma trupper med våldsamhet ansöllo och nedgjörde den siendtliga kanon-betäckningen, bemäktigade sig dess kanoner och vände dem mot fotfolket, som ej kunde uthärda den dubbla elden från dess eget artilleri i flanken och Svenskarne mot fronten. Oordningen och nederlaget voro snart allmänna 645). Konungens seger var inom en kort stund fullstäudig, och Hans ära deraf så mycket större, som den vanns med en vida underlägsen styrka, föga rytteri och endast några få fältstycken, hufvudsakligen genom en öfverlägsen taktisk skicklighet, som ställer denna ofta med tystnad förbigångna strid i bredd med flera bland de lysande drabbningar, hvarmed sednare tiders krigshistoria prunkar.

Längre marscher med en hel krigshär voro vid denna tidpunkt underkastade stora svårigheter och vådor, härflytande ur flera samverkande orsaker, såsom truppernas utredning, kanonernas tyngd, ett oordnadt förplägningssätt, okunnighet i bevaknings-tjensten och brist på tillförlitliga kartor öfver de trakter, man hade att genomtåga. Vi hafva redan sett, huru några bland dessa olägenheter af Gustaf II Adolf förminskades. Hans uppmärksamhet sträckte sig icke mindre till de öfriga. En ordnad bevakning under marsch blef väl icke.

⁶⁴⁵) Khewenhüller, Annales Ferdin. s. 1351. Theatrum Europæum, II, 261.

af Honom inrättad, men det omtalas likväl vid flera tillfällen, huru han utskickade lätta frupper, vanligen Dragoner, för att utforska siendens ställning och styrka, för hvilket ändamål spioner äfven stundom användes, samt huru Han på sidorna om och framför sig lät på förhand intaga och besätta alla vigtigare punkter och befästade orter, för att sålunda betrygga sin marsch. Skedde marschen i fiendens grannskap, plägade man också, vid framkomsten till nattlägret utsätta starka vakter 646). Ingen strid börjades utan föregående rekognosering, hvari Konungen stundom, äfven med fara för sitt lif, sjelf deltog. På en i möjligaste måtto fullständig kannedom af stridsfält och kringliggande trakt sökte Han grunda sina alltid på förhand uppgjorda anfalls- eller marsch-planer, och lugeniörer voro derföre vid Svenska krigshären anställde, hvilka borde, så väl omständigheterna medgåfvo, efter ögonmått eller beskrifning, uppgöra kartor till ledning härvid 647).

646) The Swedish Discipline, III. The famous Victorie

of Leipzich, p. 9.

Ovartermästare-Stab, förskrifva sig en stor del af de i Theatrum Europæum befintlige planer öfver belägringar och fältslag. Hoijer, I, 482. Schildknecht, sjelf Ingeniör, berättar, (III, 202) att han en gång af Gustaf II Adolf fick uppbära skarpa förebräelser, emedan han, som ifrån hufvudqvarteret i Berwalde blifvit utsänd att efter beskrifning uppgöra en karta öfver fiendens qvarter i Marck-Brandenburg, derpå icke utsatt ett kärr, hvarigenom Komingen förleddes till ett misslyc-

Man har uppgifvit att Gustaf II Adolf, emot tidens vanliga bruk, någon gång plägade marschera på två eller tre kolonner, och såsom exempel derå anfört Hans marscher till Leipzig (1631) och till Nürnberg (i Juni 1632) 648). Hvad det första af dessa tillfällen beträffar, grundar sig framställningen härom på ett misstag, ty ännn den 7 Sept. om morgonen, voro Svenska och Sachsiska härarne förenade vid torpet Wolche, och ehuru de visserligen vid marschen till slagfältet voro så långt åtskiljde, att den förra framkom igenom Podelwitz, den sednare genom Schelkau, var likväl fältet mellan dessa byar, liksom under hela den dagens marsch, så slätt, att Konungen, enligt Hans egna ord, kunde låta arméen gå uti full bataille 649). Enligt en annan trovärdig berättelse, voro båda de Protestantiska liärarne vid frammarschen formerade i slagordning, och så nära hvarandra, att högra flygeln af den Sachsiska nästan vidrörde Konungens venstra flygel 650).

Till Nürnberg framkom Svenska hären, på två eller tre kolonner, - antalet och sammansätt-

kadt anfall. Han ursäktade sig dermed, att han sjelf icke varit på stället, utan nödgats förlita sig på trovärdiga personers utsago, hvarefter Konungen med 200 R:dr godtgjorde den oförskyllda förebråelsen.

⁶⁴⁸⁾ Tableau Militàire, hos Francheville p. 306. 649) Geijer, Sv. F. Hist. III. 215.

⁶⁰⁰⁾ The Swedish Discipline, anf. st. p. 10.

ningen uppgifves olika "")—, men denna delning afsåg ej möjligheten af en hastigare formering till strid, emedan fienden befann sig flera mil aflägsen, och dermed förfalla, så väl till en del anordningens vigt i taktiskt hänseende, som de anmärkningar, man eljest med fog kunde deremot framställa.

Lägerslagning skedde vid denna tid, liksom truppernes uppställning, i djup fyrkant, vanligen qvadrat, då markens beskaffenhet sådant tillät, och lägret förskansades med sammanhängande linier. Gustaf II Adolf afvek i båda hänseenden från det rådande bruket, förlade trupperne i läger på en eller två linier, hvarigenom de, i händelse af anfall, hastigare kunde formeras i slagordning, och förskansade sig med spridda, slutna fältverk, stundom förenade genom en vall med framförliggande graf, ägande således de sammanhängande liniernas fördelar, men utan deras olägenhet, nemligen att vara förlorade, så snart en del deraf blifvit intagen eller förstörd 652). Särdeles var Konungen en mästare i konsten att vid försvaret begagna och för detsamma ändamålsenligt bereda den lägret omgifvande markens ojemnheter, i granskapet befintlige vattendrag m. m., hvarpå de ryktbara lägren vid Werben och Nürnberg lemna mångfaldiga bevis.

<sup>Theatrum Europæum, II, 650. Mauvillon, IV, 290.
Se de uti Theatrum Europæum befintlige planer öfver Svenskarnes läger vid Werben, Nürnberg och Furth. Jemf. Tableau Militaire hos Francheville, p. 313, och Remarques Militaires, Ib. p. 391.</sup> 

Schildknecht, som vidlystigt behandlar sattet att slå läger, indelar dessa i 1. nattläger, i hvilka en tågande krigshär blott hvilar öfver natten, med afsigt att följande dagen fortsätta sin marsch, och för hvilka någon särdeles anordning icke af honom anses behöslig; 2. flygande läger, egentligen blott hviloplatser för en ströfvande rytteri-corps, och 3. fasta läger för en hel krigshär, hvilka han anordnar efter sina för härens sammansättning angisna grunder, med förslag jemväl till deras befästande 653).

Uti The Swedish Discipline 654) meddelas en fullständig beskrifning öfver Svenskarnes sätt att i läger förlägga så väl ett enskilt fotregemente, som en hel krigshär. Midt för fronten låg Öfverstens hytta, 48 fot lång och 30 fot bred, samt på sidorna om denna Kapitenernes, med lika bredd, men endast 24 fots längd. Bakom denna första hytt-rad var en lucka af 20 fots bredd, hvarester följde manskapets hyttor, - hvarje kompani midt bakom sin Kapiten i två rader, den ena, 216 fot lång, med 24 hyttor, för musketerarne, den andra, 162 fot, med 18 hyttor för pikenerarne. Dessa hyttor, hvardera inrättad för 3 man, voro 9 fot i qvadrat, och hade mellan livarje rad en 6 fots gata, så att kompaniet i fronten upptog lika rum med Kapitenens hytta. Dörrarne voro inåt kompani-luckor-

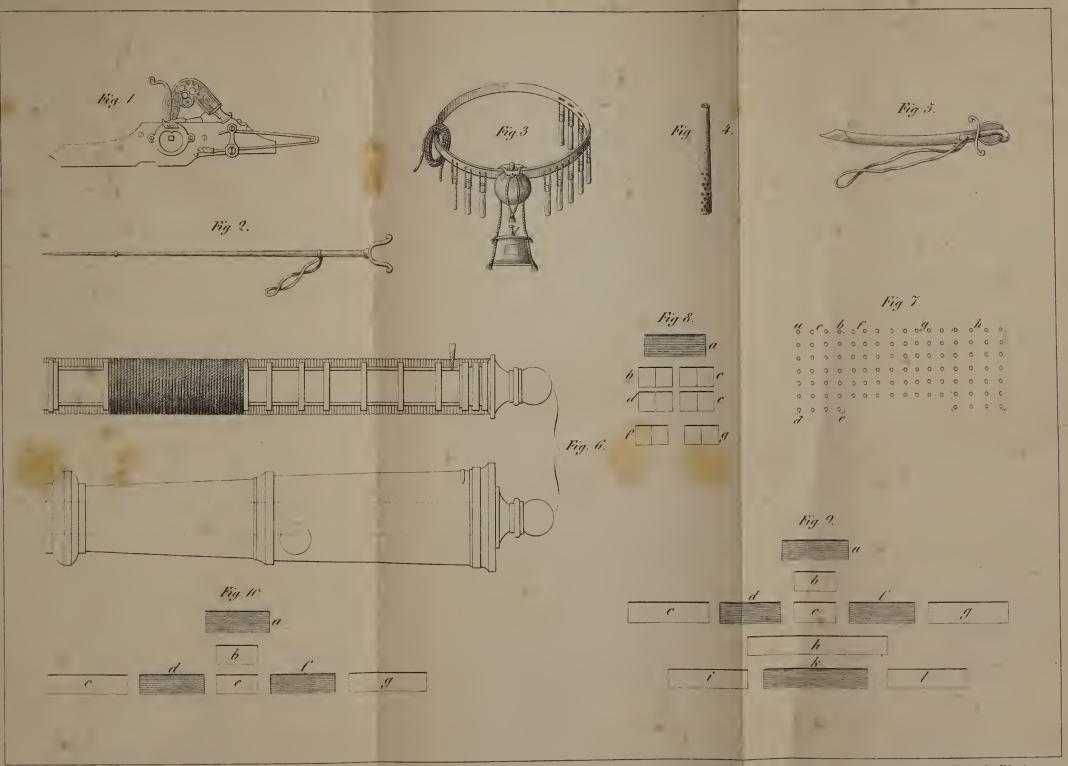
684) P. III, p. 83.

⁶⁶³⁾ Schildknecht, III, 132 och följ.

na, och hyttraderne så ordpade, att tvenne särskilta kompaniers pikenerare hade sin utgång åt den ena luckan, hvilken hade 18 fots bredd, och tvenne kompaniers musketerare åt den närmast följande, hvilken endast var 12 fot. Genom denna inrättning var regementet inom få ögonblick färdigt att möta ett siendtligt anfall, emedan kompanierna, två och två tagne, genast voro formerade i slagordning, då pikenerarne, utryckande genom samma lucka, ställde sig tillsamman framför fronten, och musketerarne, kommande från närmaste kompani-luckor på båda sidor, slöto till flyglarne. Bakom Öfverstens hytta var en plats af 48 fots bredd och 216 fots längd för staben, samt bakom hela regementet, på 14 fots afstånd från de sista liyttorna, en annan af 20 fots bredd för marketentarne. Ett helt regemente af 1008 man intog således en fyrkant af 360 fots längd och 300 fots bredd.

Då hela krigshären var församlad i läger, låg Konungens qvarter i midteln, Fältmarskalkens till höger, General-Majorens till venster, och artilleriets bakon detsamma, samt vidare de särskilta fotregementerne på båda sidor, med 50 fots lucka mellan qvarteren. Rytteriet låg i särskilda läger utanför förskansningarne.

Härmed hafva vi afslutat vår framställning af Gustaf II Adolfs krigskonst. Erkännande dess ofullständighet och brister, skall författaren likväl icke anse sitt arbete fruktlöst, om det för yngre kamrater kan tjena såsom en ledning och uppmuntran att forska i fäderneslandets häfder, rika på dyrbara lärdomar och stora minnen.









GETTY RESEARCH INSTITUTE
3 3125 01049 6202

